

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

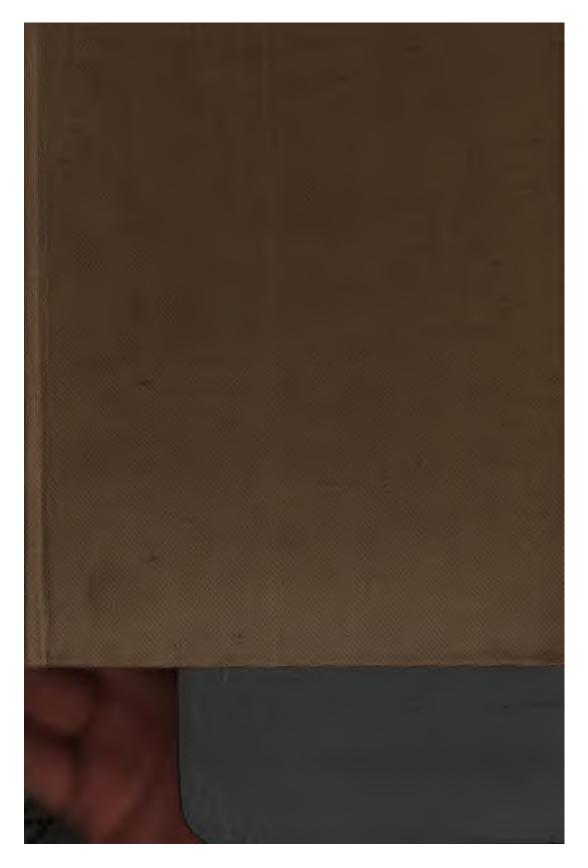
Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

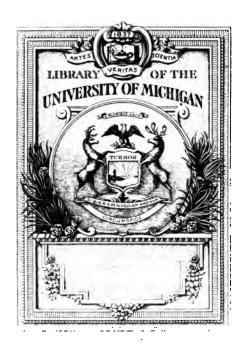
Nous vous demandons également de:

- + *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com







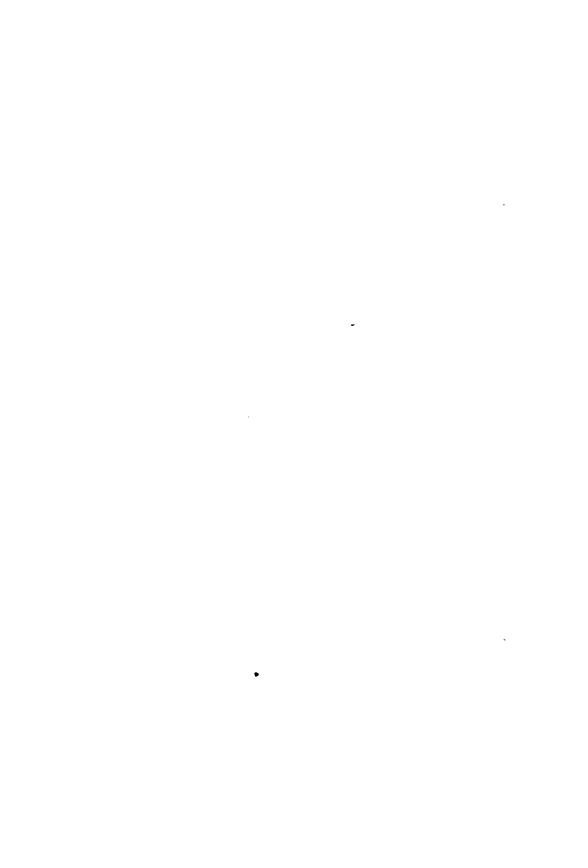


MÉMOIRES

DE

L'ACADÉMIE

DU DÉPARTEMENT DE LA SOMME.



MÉMOIRES

DE

L'ACADÉMIE

des Sciences, Agriculture, Commerce,
Belles-Lettres et Arts & Omicav.

DU DÉPARTEMENT DE LA SOMME.



AMIENS,

IMPRIMERIE DE R. MACHART, IMP. DE L'ACADÉMIE, PLACE PÉRIGORD, N.º 1.

MDCCCXXXVII.

1837



Lib Com: Night of 10-28

DISCOURS

prononcé dans la séance publique du 30 aout 1885.

PAR M. DECAIEU,

DIRECTEUR,

Messieurs,

'Une disposition de votre règlement veut que le Président de l'Académie se fasse entendre le premier dans la séance publique où , chaque année , elle vient se rendre compte à elle-même de ses travaux. En remplissant le devoir que d'honorables suffrages m'ont imposé, je sens le besoin de renfermer , dans d'étroites limites , le discours obligé qui précède et retarde des lectures plus intéressantes ; je me bornerai à présenter rapidement quelques réflexions sur l'état actuel et sur les progrès de l'industrie agricole.

On entend beaucoup d'hommes s'élever contre ce qu'ils appellent l'invasion des savans dans l'agriculture; frappés de quelques désastres éclatans qui ne sont que la suite trop naturelle d'entreprises gigantesques, fondées sur des théories plus brillantes que solides, ils proscrivent en masse tous les écrits de nos plus habiles agronomes: confondant ainsi, saus examen, les bons et les mauvais ouvrages, ils imputent aux sciences les revers dont l'ignorance d'imprudens novateurs devrait seule porter la responsabilité.

La persévérance dun petit nombre de cultivateurs instruits a pris soin de répondre par des faits irrécusables à ces déclamations injustes; des hommes infatigables n'ont pas craint d'appeler à leur secours ces notions scientifiques si légèrement condamnés; et il n'est plus permis de contester les immenses progrès que l'agriculture doit à l'étude des sciences naturelles.

Il est bien constaté aujourd'hui que la terre, loin d'exiger une année entière d'un repos absolu que l'on croyait indispensable à la réparation de ses forces épuisées, se complait dans la variété et la continuité de ses travaux. Sa puissance reproductive semble s'accroître par l'abondance même de ses productions; et la méthode des cultures alternes n'est plus un problême, c'est une conquête bien certaine qui ouvre une vaste carrière aux combinaisons de l'industrie

Malgré les brillans résultats du nouveau système et les exemples concluans qui se multiplient dans tous les départemens, la presque totalité du sol français reste encore soumise aux anciennes et stériles pratiques de la jachère. On a tenté d'énergiques efforts, des institutions agronomiques ont été fondées, des comices agricoles, établis dans toutes les villes importantes, proposent des concours et distribuent des récompenses, les sociétés savantes multiplient des publications périodiques; et cependant une force d'inertie semble opposer des obstacles insurmontables à la propagation des bonnes méthodes.

Je suis disposé à croire que cette indifférence générale des campagnards, en présence de résultats assez beaux pour exciter leur émulation, tient à des causes qui n'ont pas été bien appréciées, et c'est sur ce point important que je désire fixer un moment votre attention.

Dans l'état actuel des cultures perféctionnées, l'administration d'un domaine rural exige tout à la fois de vastes connaissances et l'emploi de valeurs mobilières considérables; ce sont là deux genres de capitaux qui n'abondent pas dans nos campagnes. Les introducteurs du nouveau système ont aperçu les développemens qu'il comporte, ils se sont efforcés de les réaliser, des combinaisons nouvelles se sont succédé rapidement, et des expériences nombreuses, faites avec des succès divers ont encore étendu l'horizon. Ces studieux investigateurs ont aussi mieux apprécié les difficultés des problèmes qui s'offraient à résoudre; chacune des expériences devant embrasser l'espace d'une année et devant

aussi, pour être concluantes, se répéter dans des circonstances très-variables; ils ont pensé qu'il serait utile de répandre sur le sol un grand nombre de collaborateurs animés du même esprit, qui pussent marcher avec eux et d'un pas uniforme à la découverte de la vérité. Très-avancés dans la carrière des perfectionnemens, ils sentent tout le poids de leur isolement, ils appellent à eux, ils veulent exciter une soule indolente; mais de si loin. est-il étenment que leur voix ne soit pas entendue? Les sciences ne sont pas demeurées inactives dans cette lutte honorable; les écrivains ont suivi, unt même devancé les praticiens habiles dont ils éclairent la marche. Toutes les expériences, soigneusement enregistrées, ont été soumises à un examen approfondi; toutes leurs conséquences ont été généralisées et ont offert un aliment intarissable à de nouvelles épreuves : mais ces écrits ne peuvent être lus que par un patit nombre d'initiés et ne sanraient concourir à l'éducation des masses. Nous sommes entourés d'une soule de dissertations savantes, mais nous manquons d'un bon livre élémentaire, et surtout de bons interprètes qui puissent en développer les principes à la génération qui s'élève. Ne serait-ce pas le moment, Messieurs, de penser à concentrer ses forces ? et, quelque pénible que soit un mouvement rétrograde, ne serait-il pas utile de se replacer au point de départ?

C'est dans ce sens que f'aurais voulu voir établir des cours d'agriculture dans chaque département et surtout auprès de ces écoles normales destinées à peupler nos campagnes de bons instituteurs. Ce projet publié dans plusieurs recueils a été vivement combattu par des hommes recommandandables. Je dois même reconnaître que, du point de vue où ils se sont placés, ils dissient avec raison que l'enseignement des cultures perfectionnées ine peut se donner que dans les lieux où on les pratique afin de joindre continuellement l'exemple aux préceptes; que dans les écoles normales on ne pourrait offrir que des notions théoriques et superficielles qui feraient de nos jeunes instituteurs des guides fort dangereux pour les praticiens qui consentiraient à suivre leurs conseils. Toutes ces considérations sont exactes si on persiste à implanter directement dans la prutique générale les méthodes compliquées dont quelques établissemens nous offrent de si beaux modèles. On aurait même pu ajouter que toutes les autres tentatives vers ce but ont été infructueuses Mais si l'on consentait à tolérer momentanément les anciennes pratiques et que l'on se bornat à les étudier, des connaissances théo. riques ne suffiraient elles pas ?

La physiologie végétale a fait de grands progrès : les iprincipaux phénomènes de la nutrition sont bien connus ; et le jeu des organes des plantes peut être étudié avec fruit dans tous les systèmes d'agriculture. Que l'on se contente de provoquer l'esprit d'observation en répandant des connaissances scientifiques qui peuvent être facilement mises à la portée des intelligences les moins développées; et bientôt les habitans des campagnes fiers de ces nouvelles facultés qui se seront révélées en eux, et renonçant à suivre mécaniquement le sillon tracé par leurs pères, ne reconnaîtront plus d'autre autorité que celle de la raison. Ils se livreront d'eux-mêmés aux petits perfectionnemens dont ils comprendront le motif, et il suffira de leur tendre la main pour les conduire dans la route où ils refusent obstinément de s'engager aujourd'hui.

Ces premières difficultés vaincues, il resterait encore la difficulté d'un capital mobilier plus considérable. Ajoutons qu'une partie des dépenses exigées par la transition aux cultures perfectionnées reste enfouie dans la terre et ne se retrouve que dans l'augmentation de la valeur foncière. Il est donc juste que le propriétaire du sol intervienne dans une opération à laquelle il est directement intéressé.

La nature de ces nouvelles relations entre les cultivateurs et les propriétaires doit conduire à des formes de conventions peu habituelles et dont on trouve déjà quelques exemples dans de véritables associations qui placent auprès de l'homme d'action un surveillant et un observateur attentif. J'aimerais à voir s'introduire dans nos usages ce genre de contrats: l'associé, dégagé des soins minutienx et de la responsabilité de l'administration, conserverait plus de liberté d'esprit pour méditer sur les principes de l'art qui se pratiquerait sous ses yeux, et pour cultiver avec succès les sciences naturelles qui en forment la base.

Mais craignons de céder à l'entraînement dont nous venons de signaler les dangers; sans nous occuper de toutes les conséquences que le temps seul peut developper, mettons la main à l'œuvre, éclairons les classes laborieuses, nous les rendrons meilleures, et nous préparerons ainsi l'heureuse alliance des prospérités publiques avec le bien-être individuel de nos concitoyens.

NOTE DU SECRÉTAIRE.

Le vœu émis dans ce discours a été entendu. Le Comice agricole de l'arrondissement d'Amiens a établi un cours d'agriculture à l'école normale de cette ville, et l'Académie a voté deux cents francs pour l'impression d'un certain nombre de leçons choisies du professeur.

enters of the second of the se Richard Control of the State of the Control of the State of the Control of the Co

DISCOURS

PRONONCÉ LE 28 AQUT 1836, A LA SÉANCE PUBLIQUE DE L'ACADÉMIE D'AMIENS,

PAR M. DAVELUY Fils.

DIRECTEUR POUR CETTE ANNÉE.

Messieurs

On l'a dit, il y a long-temps, et quelque brillantes que soient les découvertes dans les sciences, dont notre siècle s'honore, on peut le répéter aujourd'hui; à quelque hauteur que puisse s'élever dans le cours des âges, le génie de l'homme, on le pourra dire toujours, nous marchons environnés de mystères. L'homme est à lui-même un incompréhensible mystère. S'il porte son regard sur son être physique, la série de merveilles qui se déroule à ses yeux, l'étonne, le confond et ne lui laisse d'autre sentiment que celui de son insuffisance à se les expliquer; mais si, voulant pénétrer plus avant au fond de sa nature, il cherche à examiner cet être intelligent et caché, qui échappe à tous ses sens, et dont tous ses sens cependant proclament l'existence, son étonnement redouble, et dans l'impuissance où il est d'exprimer son admiration, il

ne peut plus convenablement terminer ses études de l'homme, qu'en imitant ce médecin des temps anciens, et entonnant, comme lui, un cantique de louanges, en l'honneur de la divinité.

L'être immatériel et simple qui anime le corps de l'homme, plus favorisé que son œil qui voit tout et ne saurait se voir, se replie sur lui-même, se sonde, et se perd dans la contemplation de ses mystérieuses et étonnantes facultés. Mais que dis-je? L'âme peut-elle réellement se contempler elle. même par ses seules forces et sans aucun secours étranger? Y avez-vous quelquefois pensé, Messieurs? Avez-vous essayé, quand il s'agit d'objets incorporels, de réfléchir, de comparer, de juger, sans avoir présent et sensible à l'esprit, aucun mot, aucune parole...? Que se passe-t-il dans votre intelligence, qu'y voyez-vous? demande un de nos plus célèbres publicistes. Quoi donc! Cette union · de la substance spirituelle et de la substance matérielle, est elle si étroite, si obligée chez l'homme, que, dans ses fonctions les plus intimes, ses opérations les plus intellectuelles, son âme ne se puisse dépouiller de son enveloppe grossière, ni faire usage même de la pensée, si ce n'est à l'aide de quelque chose qui tienne encore à la matière, je veux dire, à l'aide du langage? Sans vouloir ici discuter cette intéressante question, permettez-moi de vous demander, si vous avez quelquefois examiné tout ce que le langage renferme d'admirable. Rien de plus commun, sans doute, que l'emploi de la parole, rien peut-être que la plus grande partie des hommes ait moins approfondi. Veuillez, Messieurs, arrêter un moment avec moi votre attention sur quelques unes de ses merveilles. Ce court exposé nous conduira à rechercher ensemble quelle est son origine.

Le style c'est l'homme, a dit un auteur célèbre par l'élégance et la noblesse de sa diction. Le peintre ne devrait-il pas réclamer contre cette assertion, lui, dont l'ingénieux pinceau retrace si fidèlement les traits du visage, les habitudes du corps, et qui, si souvent, en face d'un portrait, a fait dire de l'original, c'est bien lui; cependant, on ne dira jamais, en parlant du portrait le plus ressemblant, c'est l'homme: Car cette expression le comprend tout entier, et l'homme vit bien moins de cette vie extérieure et sensible, dont le talent du peintre se borne à nous retracer quelques traits, que de cette vie intérieure et cachée, au fond de laquelle se trouve le principe de tout ce que nous pouvons concevoir d'immortelles espérances Oui, le style, c'est l'homme, parce qu'il nous peint cette vie intérieure, cet homme caché, qu'il nous dévoile ses sentimens, ses affections, tout son être, et que c'est là vraiment qu'est l'homme.

Mais si on retrouve l'homme dans ses écrits, et

surtout dans ces écrits familiers, où le cœur s'épanche au sein d'un ami, quoique l'écriture ne soit que la pensée morte, que dirons nous de la parole qui en est l'expression vivante? Ne devrons-nous pas aussi y retrouver l'homme? Oui, Messieurs, tout l'homme, et jusqu'à ce mystère inexplicable des deux substances qui le composeut et de leur incompréhensible union; car, en même temps que le son vient frapper mon oreille, la pensée qui le suit, vient frapper mon intelligence, et le discours ne se fait pas moins bien entendre au plus intime de mon être spirituel, qu'à l'organe physique chargé de recevoir la percussion de l'air. La parole est donc douée d'une double nature, elle est en mêmetemps, et le son et le sens; elle comprend la matière et l'esprit, âme et corps tout s'y trouve, il y a union indissoluble de l'une et de l'autre dans cet être mystérieux et indéfinissable. Cette rénnion de merveilles vous étonne peut-être? Cependant, il n'en fallait pas moins pour que la parole pût accomplir ses hautes destinées. En effet, l'homme ne paut exister même physiquement, que dans la société, Il ne pouvait arriver à l'état de perfection où nous la voyons, que par la société. Société domestique et de famille, société civile et politique, société morale et religieuse. Mais, pour former ces sociétés, il ne suffisait, pas de rapprocher les corps : il fallait établir des relations entre les intelligences et les cœurs Il fallait donc au moyen destiné à opérer ces grands effets, une double puissance sur les esprits et sur les corps. C'est aussi l'étonnante propriété de la parole, et, comme je vous le disais, il n'en fallait pas moins pour qu'elle arrivât à ses fins glorieuses.

Jusqu'ici, tout le monde est d'accord, tous, sans exception, conviennent qu'à la parole seule est dûe l'existence de l'état social. Mais la parole elle-même, à qui doit-elle son existence? C'est là que les opinions se divisent. Les uns la regardent comme un don que l'homme tient de Dieu, de même que toutes ses facultés naturelles. Ils croient que l'homme a été créé pensant et parlant, comme il a été créé marchant, entendant et voyant. Les autres veulent que l'homme soit resté pendant un temps plus ou moins long dans un état de mutisme, et que la parole soit dûe à son génie, soit de son invention.

Cette question, Messieurs, de l'origine du langage n'est pas une de ces questions futiles qui ont quelquefois occupé les loisirs des philosophes; c'est une des plus sérieuses que l'esprit de l'homme puisse soulever. En effet, entre les deux opinious qui la rapportent, l'une à Dieu, l'autre à l'homme, il y à toute la distance qui sépare le fini de l'infini, le Créateur de la créature. Il s'agit de savoir si Dieu ou l'homme est l'auteur de la société, si les lois naturelles, morales et religieuses émanent de Dieu ou de l'homme. La solution de cette question est donc de la plus haute importance pour parvenir à la connaissance des êtres et pour affermir sur leurs bases les fondemens mêmes de la société.

On a beaucoup écrit, depuis soixante ans, sur la possibilité de l'invention du langage, je n'ai pas l'intention de vous présenter ici le résumé des nombreux ouvrages faits en Allemagne, en Angletérre et en France pour on coutre cette impossibilité, mais je ne puis me dispenser de vous en dire quelque chose.

Remarquons, avant tout, que cette opinion a eu cours principalement à l'époque, où les beaux esprits du siècle regardaient comme des hypothèses démontrées l'antiquité indéfinie du monde, la naissance spontanée de l'homme sous une forme étrangère à son espèce, un état insocial et brut du genre humain; mais aujourd'hui que les Deluc, les Dolomieu, les Cuvier, par leurs immortels travaux, ont renversé l'échafaudage élevé par les partisans de la vieillesse du globe; aujourd'hui que les savans reculent devant cette chimère de la naissance spontance de l'homme et que tous admettent un Dieu créateur, aujourd'hui ensiu, que par les traditions orientales, aussi bien que par les traditions bibliques, nous touchons de la main au berceau du monde, et que nous trouvous tonjours l'homme

vivant en société; il semblerait que le système de l'invention du langage, appuyé sur ces fondemens ruinés, aurait dû crouler avec eux. Il n'en est pas aiusi. Un certain nombre de philosophes veulent encore la croire possible. Voyons donc, si l'homme forcé de reconnaître un Dieu créateur de son être physique, sous peine de tomber dans les plus monstrueuses contradictions, pourra, avec avantage, revendiquer ses droits prétendus sur son être apirituel, et s'en faire déclarer le Créateur en s'attribuant l'invention du langage.

Et d'abord, qu'est-ce que le langage? Le langage est le sens propre et véritable de notre être spirituel, de notre ême. Cette assertion vous surprend peut-être, elle est cependant de la plus rigoureuse exactitude.

Le sens intellectuel doit selon le mot, et par une analogie évidente, être dans l'esprit, ce que le sens matériel est dans le corps. Les sens physiques sont des facultés par lesquelles l'âme se met en relation avec les objets corporels qui l'environneut. Le sens intellectuel doit donc être le moyen qui met l'intelligence en rapport avec les objets spirituels. Or, l'homme n'en possède pas d'autre que la parole. Les sourds ne connaissent pas les sons, ni les aveugles les couleurs, ces objets sont pour eux comme s'ils n'existaient pas, ils sont privés des sens physiques qui pourraient leur en transmettre

la connaissance. De même sans la parole, une foule d'objets spirituels seraient pour l'âme de l'homme comme s'ils n'existaient pas, elle serait privée du moyen de se mettre en communication avec eux; c'est-à-dire en d'autres termes, du sens intellectuel. Les âmes seraient absolument étrangères les unes aux autres. Avec la parole, au contraire, l'être spirituel de l'homme, se produit au dehors, se rend sensible, ainsi il y a une analogie vraiment remarquable entre la manière d'être de son âme et celle de son corps, et comme de la similitude des idées, nait la similitude des expressions, axiomes que toutes les langues viennent confirmer, on dit; le sens d'un mot, le sens d'un discours, le sens intime, le sens commun, pour désigner le moyen par lequel l'âme perçoit les objets intellectuels, et communique ses pensées aux autres intelligences. La langue elle-même nous conduit donc à appeler la parole le sens intellectuel, le sens de l'Ame, puisqu'elle remplit auprès d'elle pour les objets spirituels, des fonctions semblables à celles que nos sens physiques remplissent pour les objets corporels. Aussi en décomposant la parole y trouve-t on, comme je vous l'ai dit, le son et le sens, et ce dernier mot qui s'adresse à l'intelligence, qui ne regarde qu'elle, démontre lui seul la vérité de ce que j'avance.

Or, Messieurs, qui jamais s'est imagine de dire,

que l'homme a inventé ses sens physiques? il les a reçus et en a fait usage, quoiqu'il ne puisse s'expliquer le mystère de leur organisation, et là se manifeste l'action puissante d'un être supérienr à l'homme, d'un être qui a créé son corps; mais si le corps n'a pu se donner ses sens, prétendra-t on que l'âme s'est donné le sien, ou en d'autres termes, qu'elle a trouvée la parole? non sans doute, la contradiction serait par trop évidente; mais dèslors, il faut avouer que l'invention du langage est impossible à l'homme. Il n'y a qu'un moyen d'échapper à cette accablante conséquence; c'est de nier que la parole soit le sens de l'âme: mais on n'en sera pas plus avancé. Pour éviter un écueil ou se précipite sur un autre. Car en même temps il faudra nier que la similitude des expressions naisse de la similitude des idées, et comme on retrouve ces similitudes adoptées par tous les peuples, il faudra se mettre en contradiction avec tous les élémens du langage et supposer que le génie le plus étonnant, celui qui a appris la race humaine à parler n'a pas su rendre ses propres pensées. A quelles tristes conséquences se trouvent donc nécessairement conduits, les partisans de l'invention du langage. Pour soutenir leur hypothèse, ils sont forcés de se jeter dans d'inextricables embarras. S'ils veulent que le langage ait été inventé tout d'un jet, ils ruinent dans son principe, leur

système favori, des théories progressives, car les temps modernes n'ont rien à opposer à cette maguifique découverte de la parole; s'ils veulent une longue suite de siècles pour former peu-à-peu le langage et le porter à sa perfection, le genre humain tout entier se lève avec ses traditions et ses monumens, pour attester sa jeunesse. Les langues elles mêmes protestent contre vette perfection progressive, en se montrant à nous plus belles et plus parfaites, à mesure que nous remontons vers l'origine du monde. Ainsi ceux qui veulent que le langage ait été inventé, ne rencontrent partout que contradictions ou démentis formels, tant est maniseste l'institution divine du langage! tant est marquée dans la construction même des langues, l'empreinte de leur origine céleste! témoignages éclatans, transmis de bouche en bouche depuis le premier homme jusqu'à nous, témoignages qui se transmettront de même jusque dans les âges les plus reculés. Voilà, Messieurs, les titres glorieux de son origine que la parole porte avec elle, voilà ses titres de noblesse, titres indestructibles qui subsisteront aussi long-temps que les langues ellesmêmes, titres que les hommes et le temps loin de pouvoir effacer, ont servi et serviront tonjours à multiplier dans tous les lieux et sous toutes les formes.

Mais il y a plus, quand la possibilité de l'inven-

tion du langage, serait aussi évidenment démontrée, que l'est la proposition contradictoire, cette démonstration ne nous menerait encore à rien. Il y a doin de la possibilité d'un fait à son existence, et l'invention du langage est un fait historique et même des plus importans, qu'il faudrait prouver comme tout autre fait.

Moise nous représente Dieu parlant à l'homme dès le moment de sa création, et ce n'est qu'après ces entretiens, qu'Adam impose des noms aux smi-maux. Voilà le fait que rapporte le plus asscien historien connu. Voilà sur quelle autorité est fondée l'opinion de ceux qui disent que le langage est d'institution divine. Voyons si dens l'antiquité quelque tradition vient contredire ce récit, nous verrons ensuite si ce qui se passe sons nos yeux est de nature à infimmer la force de ce témoignage.

Si nous consultons Quintilien, il nous dira que l'homme a reçu le langage de la nature, en même temps que son existence; que le Dieu auteur de tout ce qui existe n'a jamais mieux distingué l'homme des autres êtres, que par la faculté de parler qu'il lui a communiquée. Platon ne tient pas un autre langage, il fait dire à Oratyle: pour moi, je tiens comme un sentiment très vrai, qu'il a fallu un pouvoir plus excellent que celui de l'homme pour imposer les premiers noms aux choses, ce qui fait qu'ils sont si justes. Les Orientaux partagent ce

même sentiment. Dans une traduction que nous a donnée le savant M. Colebrooke, nous lisons: la communication verbale a toujours quelque chose de divin, puisque l'association qui lie un son articulé à un sens, n'est pas conventionnelle, mais originelle, mais perpétuelle. Les Payens eux-mêmes, en attribuant à Mercure la communication du langage rendent hommage à la même vérité, puisqu'ils n'ont osé l'attribuer à un homme. Tout ce qui nous reste de vestiges des traditions antiques disent la même chose, je ne vous fatiguerai pas de cette longue énumération.

Les faits ont toujours quelque chose de plus imposant que les paroles, interrogeons les. Remontons à l'origine des Empires. Nous leur verrons à tous un autel pour berceau. Tous sont environnés de prêtres, et pourquoi? ils veulent par leur canal, conserver les communications du ciel avec la terre. Les législateurs n'osent proposer leurs loix, qu'en leur donnant une origine céleste. Voilà des faits que les historiens des Égyptiens, des Grecs et des Romains établissent d'une manière incontestable. Remontous encore plus haut. Allons puiser dans ces traditions orientales dont notre siècle a ouvert la source féconde, qu'y verrons-nous? le Chinois nous présente son Chou-King et ses autres livres sacrés, le Persan, son Zend-Avesta, l'Indien, ses Vedas, le Juif, sa Loi. Je n'examine pas ici l'authenticité de ces livres sacrés ou réputés tels. Je m'empare seulement du fait que leur existence constate, et que toute l'antiquité publie, celui de relations établies entre l'homme et la divinité, ce fait reçoit de l'universalité de sa croyance les caractères les plus saillans de vérité. J'ouvre ces livres, j'y remarque en un point une coincidence singulière, c'est que tous renferment des préceptes moraux, c'est-à-dire, des loix. Un moment d'attention, s'il vous plait, Messieurs, et j'espère porter dans vos esprits, la vérité dont je vous entretiens, à son plus haut degré d'évidence.

Qu'est ce qu'une loi? une loi suivant sa définition la plus générale est l'expression d'une volonté, qui a droit de commander, à laquelle il faut obéir, volonté dès lors nécessairement connue Mais sans le secours de la parole, (et par là j'entends les autres signes transmitifs de la pensée, qui tous lui doivent l'existence) sans la parole, quel moyen y aurait-il de faire connaître une volonté? aucun. Toute loi suppose donc l'existence de la parole, ou en d'autres termes l'existence d'une voix qui l'a manifestée. Or, si comme tout le monde en convient, il est des lois immuables, des lois éternelles, ce n'est pas dans le monde où nous habitons qu'il faut chercher la voix qui les a promulguées. Il faut qu'elles aient une autre fondement, un autre soutien, que l'être éphémère et changeant dont la terre est le domaine.

Oui, s'il est des lois éternelles, c'est qu'il est aussi une parole éternelle sur laquelle elles reposent, et la voix qui les a intimées, n'est pas restée tellement renfermée dans l'enceinte des cieux, qu'elle me se soit quelquefois fait entendre à la terre. Voilà la vérité incontestable, la vérité fondamentale que proclament ces nations autiques, quand elles nous présentent leurs livres sacrés, leurs enseiguemens écrits sous la dictée d'une voix céleste, dont le langage humain m'est dès-lors qu'une émanation, une copie, et qui doit aller chercher en haut son type et son origine.

Et voyez, Messieurs, pour le dire en passant, comme les doctrines catholiques se trouvent en harmonie avec les traditions primitives, et aussi, avec les conséquences les plus rationnelles que puissent déduire nos intelligences, quand elles nous montrent dans les profondeurs de l'éternité une parole tomours subsistante, et de laquelle émanent les lois immuables, les lois éternelles de l'ordre moral, qu'il n'est pas plus donné à l'homme de poser que celles de l'ordre physique.

Aussi c'est dans les temps modernes que la morale a été réputée, par quelques philosophes, l'envre de l'homme. Dans toute l'antiquité, telle a été regardée comme venant du viel. C'est cette pensée qu'un contemperain a rendue d'une manière si heureuse, quand il a dit: la morale est une plante

qui a sa racine dans le ciel, et dont les fleurs et les fruits parfument et embellissent la terre. La parole, nous l'avons vu, est sa nourrice et sa mère, mais quelle voix mortelle oserait réclamer l'honneur de lui donner la vie et de lui sourrit sa noutriture?

La société qui ne saurait subsister sans morale et sans lois, doit donc aussi son origine à la parole. Si l'homme est inventeur du langage, il est donc aussi créateur de la société. Mais ne voyons nous pas dans le siècle où mons vivons, environnés des lumières qui rayonnent de toutes parts, nos plus sublimes esprits occupés à discuter sur quelles bases repose la société. Quoi! l'homme en serait le créateur, et dans le siècle le plus poli, il ne saurait retrouver comment il a fait son ouvrage? c'est ainsi que ce qui se passe sous mos yeux, va contribuer à nous affermir davantage dans la croyance, que le langage a été transmis et non inventé.

Ici permettez-moi, Mesdames, de m'adresser particulièrement à vous. Vous qui chargées de la première enfance, cultivez avec tant de succès, de sollicitude et de tendresse les facultés intellectuelles et physiques des jeunes êtres confiés à vos soins. Long-temps avant que votre nourrisson ait pu comprendre votre langage, vous lui avez adressé la parole, mais malgré votre sagucité, malgré votre vigilance, avez-vous jamais pu déterminer le moment précis, où l'enfant a écouté d'une manière uti-

le, les entretiens affectueux que vous aviez avec lui? non sans doute. Pourriez-vous mêmes nous dire, comment l'enfant a deviné, que la parole bien différente de tout autre bruit, avait une signification? il yous est impossible de nous satisfaire. L'enfant n'a pas encore proféré un seul mot, et déjà il a compris votre discours, dejà l'expression du refus a fait couler ses larmes. Qui donc lui a découvert la force et la valeur d'un non? vous avez parlé, l'oreille de l'enfant a reçu la parole, nourriture de son intelligence, comme sa bouche a sucé le lait, aliment de son corps; il s'est fait, dans son intérieur physique et spirituel, un travail dont la science ne peut se rendre raison; ses forces intellectuelles et physiques se sont développées, sans que vos yeux puissent apercevoir la main cachée qui opère; son corps a grandi, sans votre concours, son intelligence a compris, sans explication de votre part, et vainement en eussiez-vous donné, son intelligence a compris qu'un sens était attaché à la parole. Ah! il faut bien l'avouer, il y a ici un mystère que toute la sagacité de l'homme ne peut pénétrer. On remarque entre son être spirituel et son être matériel, des analogies vraiment étonnantes. Le même organe, la langue, est destinée à préparer la nourriture de son corps et celle de son intelligence, la nourriture du corps n'est pas plus nécessaire que celle de l'intelligence. On ne prétendra pas que la première a pu être inventée, sur quoi donc se fonder pour soutenir possible l'invention de la seconde?

L'enfant parle, et toujou**r**s la langue de sa mère la langue qu'il a entendue, jamais un autre. Il parle comme on lui parle, et parce qu'on lui a parlé. En effet que la parole ne vienne pas frapper son oreille, n'importe par quelle cause, l'enfant ne parlera pas, il est condamné au mutisme. Ainsi les enfans trouvés au milieu des bois, comme on en a quelques rares exemples, n'avaient aucun langage. L'enfant privé de l'organe auditif ne parle pas, c'est un sourd-muet. Mais quoi! I homme privé de la vue conserve l'usage-de tous ses autres sens; l'organe vocal est il affecté? l'homme ne parle pas, il est vrai, mais il voit, il entend. Pourquoi le vice organique de l'oreille a-t-il un tout autre effet? pourquoi opère-t-il le mutisme en même temps que la surdité? réfléchissez un moment sur cette singugulière dépendance où se trouve la parole, et concluez sans crainte de vous tromper, que la parole nous a été connue par l'ouïe, qu'elle a été transmise et non inventée, qu'elle a été reçue avant de pouvoir être communiquée.

Enfin, Messieurs, considérez le spectacle que nous présentent les sauvages du nouveau monde. Depuis trois siècles, ils sont en face de notre civilisation, ils sont en contact avec les peuples les plus

policés de la vieille Europe, et cepeudant ils ne se civilisent pas. Ils ont une langue au moyen de laquelle nous pouvons leur faire comprendre tout ce que les nôtres savent exprimer, et il faut qu'un autre homme vienne les introduire dans le sanctuaire de la civilisation, d'eux-mêmes ils ne pourraient en franchir le seuil. Depuis plus de trois cents ans du sein de ces immenses populations, il ne s'est pas élevé un seul génie qui ait fair à ses compatriotes le premier pas. Et l'on voudrait me faire croire que l'homme sans la parole, placé sur l'échelle de l'intelligence à un degré bien inférieur à celui du sauvage lui-même, aurait, par ses propres forces, franchi l'espace immeuse qui sépare l'homme muet de l'homme parlant, quelle étrange prétention! sur quelles preuves me faire admettre une assertion aussi étonnante? ses fauteurs n'en présentent aucune, ils se contentent d'offeir leurs hypothèses. Ne dirait-t-on pas qu'il s'agit de la chose la plus indifférente? cependant, nous l'avons dit, et il est vrai, c'est par la parole que l'homme est tout ce qu'il est. Famille, société, morale, gouvernement, arts et sciences, rien ne subsiste que par elle. Tous les prodiges de notre civilisation, cette création seconde, entée sur la première, doivent leur existence à la parole de l'homme, comme nous lisons dans le plus ancien livre connu au monde, que ce vaste et magnifique univers dût sa naissance à la parole de celui qui n'eut qu'un mot à prononcer, pour le faire jaillir du néant. A ces traits frappans de ressemblance, pourrions nous méconnaître la filiation divine de la parole? quand l'homme parle en effet, fait il donc autre chose qu'exhaler de sa poitrine, le souffle qu'il reçut de la bouche de Dieu même, au jour de sa création, et les merveilles qui accompagnent sa parole, ne sont elles pas assez éclatantes, pour justifier cette noble et céleste origine!

La parole a donc évidemment été donnée à l'homme, elle est le lien nécessaire de la société; elle en est la perfection et le charme Mais l'homme peut abuser de ce présent du ciel, et ne l'ayant reçu que pour conserver l'ordre social, il peut le faire servir à sa destruction La parole est une arme terrible, et de nos jours elle a reçu par la presse périodique, un accroissement de puissance, qu'il n'est plus possible de calculer. Reconnaissons donc l'énergie et la vérité de cette expression métaphorique si souvent employée; le glaive de la parole. Oui c'est un instrument de vie ou de mort, et pour celui qui a observé la marche des événemens et compris son siècle, les destinées de la société, tout l'avenir de notre civilisation, reposent sur le bon emploi de la parole.

Qu'elle tombe donc du haut de la tribune nationale pleine de force et de sagesse! Qu'elle soit dans le sanctuaire de la justice, l'inébranlable appui de l'innocence et du bon droit! Que dans nos réunions littéraires, elle se montre parée de fraîcheur, de décence et de grâces! Qu'elle brille dans les majestueux récits de l'histoire, de tout l'éclat de la vérité! Que tous ceux qui possèdent ce don précieux, craignent surtout d'en profaner l'usage! Qu'ils rêunissent leurs efforts, rivalisent de zèle, pour accomplir l'auguste mission qui leur est consiée! Quant à nous, Messieurs, formons le dessein de l'employer pour payer à celui de qui nous la tenons le tribut de notre reconnaissance, et aussi, de la faire servir, dans toutes les occasions, à la prospérité, comme au bonheur de nos concitoyens.

RAPPORT ANALYTIQUE

DES

TRAVAUX DE L'ACADÉMIE

DU 15 NOVEMBRE 1835 AU 28 AOUT 1836,

PAR M. N. DELAMORLIÈRE,

SECRÉTAIRE PERPÉTUEL.

Messieurs,

Vous présenter, une analyse succincte des travaux qui ont rempli vos séances, pendant l'année académique, c'est vous rappeler vos efforts constans pour l'encouragement et le progrès des sciences, de l'agriculture, du commerce, des lettres et des arts; nous allons le faire, selon l'usage, en observant la division par classe adoptée par votre règlement.

PREMIÈRE CLASSE.

SCIENCES NATURELLES, PHYSIQUES ET MATHÉMATIQUES.

M. Reynard vous a lu, dans diverses séances, cinq rapports. Le premier sur l'histoire des sang-

sues, de M. Dereims, pharmacien à St.-Omer, membre correspondant. Il vous a donné la description anatomique de ce ver d'après l'auteur et présenté des considérations physiologiques sur ses organes, des notions étendues sur les moyens de le conserver, sur sa reproduction, ses maladies, son application, et vous a fait apprécier l'utilité de cet ouvrage dans la pharmacie;

Le second, sur un mémoire du même auteur, touchant les moyens de découvrir la présence du sulfate de cuivre dans le pain et sur le mode d'agir de ce sel dans la panification, recherches dont M. Dereims fut chargé par l'autorité. La consternation des habitans de St.-Omer était au comble ; ils venaient d'être avertis par une multitude d'accidens graves, que la cupidité des boulangers introduisait dans leur aliment journalier des substances vénéneuses. Le rapporteur en suivant une à une les expériences du chimiste, vous a fait remarquer tout ce qu'elles offraient d'intérêt pour la théorie de la science, et les observations qui en étaient résultées sur la manière d'agir du sulfate de cuivre dans diverses proportions Ce sel, à ce qu'il paraît, accélère la fermentation de la pâte qu'il commence presque instantanément, et sauve aux boulangers assez pervers pour l'employer, la nécessité de la petrir longuement, et d'y faire entrer beaucoup de levare, ce qui produit économie de temps et de ferment. En déplorant des abus si criminels, M. Reynard exprime le vœu que la surveillance de l'autorité parvienne à préserver les populations de leurs suites funestes;

Le troisième, sur l'examen des travaux chimiques de M. Pallas, médecin militaire à Saint Omer, aussi membre correspondant, et d'un échantillon de sucre brut tiré du maïs. Il a ajouté à son travail beaucoup de détails et de calculs de l'auteur constatant l'importance du rapport avantageux de ce végétal;

Le quatrième, sur une notice de M. Robiquet, membre de l'institut et de votre académie, sur les eaux de Néris, notice remarquable par le style et les observations de l'auteur qui rend compte des bons effets qu'il en a éprouvés lui même;

Le cinquième sur un essai assez étonnant de peinture sur verre d'un simple ouvrier couvreur qui fut mentionné à la dernière exposition. Il vous a lu à ce sujet une notice historique sur cet art que l'on avait cru perdu, et qui, au contraire, a fait d'immenses progrès par l'admirable emploi que l'on sait faire aujourd'hui des oxides métalliques, par la supériorité du dessin et de la peinture et l'habileté avec laquelle on les applique d'une manière invariable sur le verre. Il vous a cité à ce sujet, d'après les journaux, plusieurs panneaux des fenêtres de l'église de Fontainebleau, où la main habile de l'une de nos

jeunes princesses a consacré par le dessin, la richesse et l'éclat des couleurs, son remarquable talent.

M. Routier vous a fait un rapport sur la partie médicale des travaux de l'académie des sciences de Rouen, (1835) dont il a apprécié toute l'importance.

M. Delorme vous a rendu compte de la partie scientifique et littéraire de ces mêmes travaux; il vous a présenté aussi une analyse critique d'un mémoire de M. Cagnazzi, membre de l'académie royale de Naples, sur la détermination des mesures romaines de poids et de longueur, au moyen des mesures trouvées dans les fouilles d'Herculanum et de Pompéï.

Il n'existe entre les conclusions de M. Cagnazzi et les évaluations adoptées par notre collègue dans les tables qu'il a publiées, l'année dernière, qu'une différence très-petite et qui tombe tout-à-fait dans les limites de l'incertitude inséparable de ce genre de recherches.

M. Cocquerel a lu une notice historique sur les mines de charbon ouvertes, à diverses époques, dans les départemens du Pas-de-Calais et de la Somme, et notamment à Bouquemaison, arrondissement de Doullens, dans les années 1784-85. La zone houillère reconnue et exploitée depuis les bords du Rhin jusqu'à Hanichef près de Douai, ayant pour axe une ligne droite dont la direction

moyenne est de l'est nord-est à l'ouest sud ouest, de ce fait géologique et très-remarquable, on a déduit la conséquence que la zone précitée pourrait bien se prolonger plus à l'ouest, et passer sous le sol du Pas de-Calais et de la Somme. Pour le premier de ces départemens, la conséquence est tout-à-fait confirmée, puisque en 1806, comme en 1835, les travaux d'art exécutés à Mouchy le-Preux et à Vis en Artois, ont conduit à la découverte de travaux houillers, et que, dans ce moment, des capitalistes sont en instance pour obtenir une concession d'usine de houille aux environs d'Arras.

Quant aux recherches de Bouquemaison, M. Cocquerel rend compte des renseignemens qu'il a recueillis sur les lieux, de l'examen qu'il a fait de de quelques fragmens de matières extraites à la profondeur de 720 pieds, et il en conclut que les probabilités en faveur de l'existence du terrain houiller sont assez grandes pour encourager à reprendre les recherches, et surtout à faire des sondages avec les moyens perfectionnés que l'on possède aujourd'hui.

Dans de telles circonstances, et au milieu du mouvement qui s'opère autour de nous, les capitalistes et les industriels resteraient-ils inactifs? C'est ce que ne présume pas M. Cocquerel, en faisant remarquer, d'une part, le déboisement inconsidére des forêts, l'épuisement successif des tourbières, et

d'autre part, les besoins toujours croissans de la population et de l'industrie.

- M. Marotte vous a donné une idée du travail qu'il prépare sur la statistique, et qui consiste en tableaux des dons et legs faits dans le département de la Somme, pendant une période de cinq ans, au profit
 - 1 des communes,
 - 2. des hospices et bureaux de biensaisance,
 - 3.º des fabriques,
 - 4.º des congrégations religieuses.

Il trace le plan qui doit servir à la classification des documens et à la formation des tableaux.

Ce travail présente des rapprochemens d'un haut intérêt tant sous le rapport des effets des actes de générosité, que sous celui des causes qui ont pu les déterminer.

Le plus important des travaux de la première classe ayant été imprimé, nous ne pouvons malheureusement que le rappeler ici : il traitait des intérêts les plus puissans de ce département et de sa capitale. Vous devinez, Messieurs, que nous voulons parler du mémoire rédigé par M. Duroyer au nom de la commission pour le chemin de fer, mémoire qui, sur la provocation si patriotique de M. le Maire, fut fait en quatre jours et immédiatement imprimé.

DEUXIÈME CLASSE.

AGRICULTURE ET COMMERCE.

Nous devons dans l'intérêt de l'industrie agricole du département de la Somme, vous rappeler ici, Messieurs, la lettre de M. le Préfet du 28 décembre 1835, annonçant que, d'après le compte qu'il a rendu au Conseil général des résultats obtenus dans ce département sur la culture du mûrier blanc et sur l'éducation des vers-à-soie, dont vous fûtes les premiers promoteurs, ce Conseil s'est convaincu de la possibilité d'acclimater le mûrier blanc dans ce pays, et d'y obtenir de la soie propre aux fabriques; et qu'en conséquence, il a voté au budget facultatif de 1836, une subvention de 400 fr., dont 200 fr. serviront à de nouveaux achats de plants qui seront distribués par les soins de M. Riquier, membre de l'académie. 200 fr. seront remis à titre de prime, aux personnes qui auront fait sur leurs terrains, les plantations les plus nombreuses. et les plus appropriées à l'éducation des vers-àsoie.

M. Riquier, dans le rapport qu'il a fait sur l'emploi des tonds votés par le Conseil général, a émis le vœu qu'il voulût bien continuer de favoriser une entreprise qui promet les résultats les plus avantageux; et le jury d'exposition, qui a remarqué les échantillons de différentes étoffes confectionnées par M. de Rumilly, fabricant dans cette ville, ne manquera pas d'encourager les commencemens d'une industrie qui promet les plus heureux résultats.

M. N. Mallet, dans un mémoire sur les sucres indigènes, vous a donné l'analyse des discussions qui viennent d'avoir lieu dans les divers conseils appelés à l'examen de la question de l'impôt sur ces sucres et sur les intérêts qui y sont liés sous le rapport des colonies, des finances de l'État, de la marine et des ports de mer. Il s'est montré favorable au sucre indigène dans ses conclusions : il croit qu'un impôt si minime qu'il fût, outre qu'il serait prématuré, entraînerait la ruine des nouvelles fabriques qui n'ont pu encore couvrir leurs frais d'établissement, et compromettrait l'existence d'une industrie dont la France s'honore, et qui, en cas de guerre, deviendrait une indispensable et puissante ressource pour la France et l'Europe.

M. Riquier vous a lu un examen critique du mémoire de M. Gillet Grandmont, adressé à l'académie des sciences sur une nouvelle ruche à miel rapportée d'Angleterre, dite ruche nutte. Sur son invitation, vous avez chargé la section d'agriculture de visiter la ruche inventée nouvellement par M. Leprince, et dont la supériorité paraît démontrée.

M. Duriez a fixé votre attention sur le parti avantageux que l'on tire maintenant du semoir Hugue dans les environs d'Amiens. Il vous a rendu compte aussi du résultat honorable pour notre département du dernier concours de charrue: on a reconnu de nouveaux perfectionnemens, de nouveaux progrès dans les instrumens aratoires qui y ont fonctionné, et ont mérité des médailles à leurs auteurs.

TROISIÈME CLASSE.

ÉLOQUENCE, POÉSIE ET BEAUX-ARTS.

M. Louis Jourdain, qui consacre ses loisirs à la littérature Sanscrite, après vous avoir exposé dans des réflexions préliminaires ce qui peut faire comprendre une poésie où l'on trouve une mythologie, des mœurs et des noms si bizarres, vous a lu la traduction d'un épisode du Mahâ-Baratha, contenant l'histoire de deux amans, épisode plein de beautés de tous les genres.

Dans une seconde lecture, M Jourdain ne vous a pas causé moins de plaisir, quoique sa traduction fût littérale, en vous faisant connaître les quatre derniers chapitres de l'épisode de Sakountala du même poème, également rempli d'éloquence et de poésie.

M. Marotte a lu une pièce de vers intitulée l'Insensé, que vous jugerez sans doute digne de figurer dans le recueil de vos mémoires.

Madame Fanny Dénoix, de Beauvais, correspon-

dante de l'académie, vous a adressé un poème dans le genre épique, intitulé Jeanna Hachette. M. Machart vous a fait un rapport' favorable sur cet heureux essai d'un talent digne de se consacrer à la gloire de son sexe.

Plusieurs pièces de vers du même auteur vous sont parvenues. Nous ne vous en rappellerons point ici les titres; l'un de nos collègues étant chargé de vous faire un rapport spécial à ce sujet, et de vous lire plusieurs morceaux brillans que ces ouvrages renferment.

Mademoiselle Fanny Balleroy vous a fait aussi l'hommage d'une élégie touchante adressée à sa mère.

L'Académie qui donne ordinairement pour le concours du prix de poésie des sujets d'autant plus poétiques, qu'ils intéressent la France ou même l'humanité, voyant tout prospérer et s'embellir autour d'elle, et désirant que nos jeunes poètes entrent dans la lice, avait proposé un sujet d'un intérêt purement local, mais qui avait aussi sa poésie pour ceux qui aiment et chérissent leur ville natale, qui savent apprécier son industrie, le grand nombre et la beauté de ses promenades, la majesté de ses monumens. Ce sujet était ainsi formulé:

« Amiens en 1835, ses embellissemens nouveaux, » ses progrès dans l'industrie, le commerce et les » arts ». Une seule pièce vous fut adressée et son auteur étant membre correspondant elle doit compter parmi vos travaux. L'auteur était en droit de concourir; mais un motif de délicatesse l'a empêché de le faire; sa pièce sera du moins entendue dans cette séance, et l'on jugera si, quoique l'on ait dit, du sujet, le talent de l'auteur n'a point su lui donner autant de charme que d'intérêt.

M. Creton vous a lu une pièce de vers intitulée la Conscience, dont nous regrettons de ne pouvoir vous donner que l'idée;

C'est dans sa conscience que l'homme trouve sa consolation; en vain cherche-t-il le bonheur dans les vains plaisirs du monde; il n'en est pas sans la paix du cœur; mais il en est en dépit de la calomnie.

Nous ne voulons point terminer cette classe qui comprend les beaux-arts, sans vous rappeler le magnifique envoi que vous a fait notre compatriote et collégue M. Lesueur, de la plupart des partitions de sa musique religieuse, consistant en ses célèbres oratorios notamment celui du couronnement de l'empereur et beaucoup d'autres non moins estimés, des messes, te Deum etc., le tout composant neuf volumes in-folio. M. Marotte a été chargé de veus faire à ce sujet un rapport qui mérite de prendre place dans le requeil de vos travaux.

QUATRIÈME CLASSE.

HISTOIRE, ANTIQUITÉS, PHILOSOPHIE, PHILOLOGIE.

Le grand nombre des travaux de cette classe, la plus féconde de l'Académie et dont les ouvrages ont le plus d'étendue, ne nous permettra point de développemens dans une séance publique où l'attention redoute d'ailleurs la fatigue des analyses

- M. Louis Jourdain, dans le compte qu'il vous a rendu du Manuel de philosophie dont notre collègue M. Ch. Mallet, actuellement professeur de philosophie à Grenoble, vous a fait hommage, vous a dit que ce texte court et précis destiné à servir de guide aux élèves pour la leçon plus développée du professeur, et à les aider à retrouver, au sortir de la classe, les points principaux de cette leçon dans une analyse nette et substantielle, atteignait parfaitement le but que l'auteur s'était proposé. M. Jourdain ne s'est point trompé dans ses prévisions. Ce manuel vient d'être adopté par le conseil de l'université.
- M. Obry vous a communiqué plusieurs ouvrages que leur étendue ne nous permettra que de vous indiquer.
- 1.º Un ouvrage sur les Cosmogonies indiennes, hébraiques et persanes;
 - 2 º Un mémoire sur la création selon les Indiens;
- 3.º Un autre sur l'immortalité de l'âme, d'après les livres hébreux de l'ancien testament;

- 4.º Un rapport sur un mémoire très curieux de M. Burnouf, membre de l'institut et votre correspondant, que l'auteur vous a adressé, sur deux inscriptions cunéiformes trouvées près d'Hamadan (1), et à propos duquel M. Obry vous a fait remarquer les énormes difficultés qu'a eu à vaincre ce savant pour les expliquer.
- M. Barbier vous a lu un extrait de la partie historique des antiquités de Poix, de M. Bresseau, votre correspondant, intitulé: mémoire sur l'origine du mot Picardie, ouvrage curieux et d'une grande érudition.
- M. Creton a rendu compte de deux envois nouveaux de M. Eusèbe Salverte, député et notre collègue; l'un est l'article diplomatique que cet écrivain a composé pour le Dictionnaire de la Conversation, l'autre un ouvrage sur la civilisation.
- M. Rigollot a fait deux rapports, l'un sur les travaux de l'académie de Mandes (1831), l'autre sur les cinq volumes dont M. Ignon, secrétaire perpétuel de cette Académie, vous a fait hommage. Après avoir rendu justice au mérite de ces ouvrages, il a exprimé le regret, à propos de la Biographie des hommes célèbres de l'Auvergne, que le manque

⁽¹⁾ Ce rapport a été publié dans le nouveau journal asiatique de Paris , cahier d'octobre 1836.

des ouvrages essentiels pour traiter cette matière ait empêché M. Ignon, de compléter cette intéressante Biographie.

Il vous a entretenu ensuite d'une notice assez curiouse de M. Picard d'Abbeville, sur des instrumens celtiques en corne de cerf trouvés dans les environs de cette ville, des fragmens de colonnes et autres débris découverts en creusant les fondemens des bâtimens de la rue Napoléon, qui font présumer qu'il existait en cet endroit un temple Romain. Il vous a aussi parlé d'un cercueil de plomb découvert dans les environs du Petit Faubourg de Beauvais, contenant les restes d'un squelette, une fiole, des vases en terre et un miroir métallique, qui annoncent la même origine. J'aurais voulu vous parler aussi d'un discours remarquable sur l'origine du langage par M. Daveluy notre président; mais l'auteur vient de vous mettre à même de l'apprécier, et il doit être imprimé dans votre recueil.

Je m'arrête, Messieurs, je serais fâché de retarder plus long-temps des lectures d'un intérêt plus puissant dans cette solennité.

Première Classe.

Sciences Naturelles ,

Physiques et Mathématiques.

•

SUR L'ÉTUDE

DE L

MÉTÉOROLOGIE,

PAR M. CARESME.

Messieurs,

• A mesure que l'esprit humain s'est développé dans les différentes sphères de son activité, et que le domaine de nos connaissances s'est enrichi de découvertes nombreuses ajoutées aux découvertes antérieures, chacune de ces connaissances en particulier recevant des subdivisions nouvelles, a donné naissance à de nouvelles branches. C'est ainsi que jadis il était facile au philosophe de résumer en lui seul toute la science de son époque, et qu'aujourd'hui ce n'est pas trop de la vie d'un homme pour scruter les profondeurs d'une science spéciale, qui apparaissait à peine, il y a quelques années, comme un point sur le tableau du développement de l'intelligence humaine. Sur ce vaste tableau, la philosophie naturelle nous présente uu embranchement principal sous le nom de Physique proprement dite. L'étude

de la Physique a pour but, après avoir constaté les propriétés générales et particulières de la matière, de faire connaître les différens agens ou causes ou forces, qui semblent en quelque sorte l'animer, et se dérobant à nos sens par leur extrême subtilité, ont par cela même échappé pendant longtemps au regard du génie observateur. Ces agens sont au nombre de quatre, la pesanteur, le calorique, la lumière et l'électricité. Étudier les actions diverses qu'ils exercent sur les différens corps de la nature, quelque soit leur état; observer les phénomènes nombreux qui en résultent; constater les lois qui servent à lier entre eux ces phénomènes malgré toute leur variété: tel est le vaste champ que le physicien doit parcourir, et qui depuis quelques années s'est agrandi comme miraculeusement par suite de découvertes nombreuses relatives surtout à l'électricité.

Quelques divisions de la Physique n'ayant reçu dans l'espace de plusieurs siècles que de faibles développemens, le cercle plus étroit dans lequel elle se trouvait circonscrite, permettait d'y comprendre, comme application immédiate des principes, l'étude de quelques-uns des phénomènes terrestres ou atmosphériques. Les autres ou de meuraient inconnus, ou avaient été observés d'une manière inexacte et incomplète. De là résultaient souvent des idées plus ou moins singulières, des

systèmes plus ou moins bizarres sur les lois qui président à la matière, et en règlent les mouvemens. C'est d'ailleurs ce qui se manifeste presque toujours dans l'étude des faits naturels, quand, cédant au noble besoin qui le pousse à la recherche de la vérité. l'homme soumet la matière à ses laborieuses et patientes investigations, quand il observe les phénomènes, qui se pressent autour de lui, agissent sur ses organes, et l'étonnent par leur grandeur et leur variété, quand se repliant sur luimême par l'effort de la pensée, il tend à remonter des effets vers les causes. Si les observations sont insuffisantes, si les bornes de ses connaissances l'abusent, il est conduit à l'erreur, et substitue à la réalité les fantômes de son imagination. Pendant combien de siècles l'apparition de certains météores n'a-t-elle pas excité la frayeur dans les esprits, comme présage de grandes calamités? C'étaient des globes de feu qui, de même que les éclipses et les comètes, préourseurs de la colère céleste, annoncaient les révolutions d'un empire; c'était le tonnerre que l'on personnifiait, des langues de feu qui, au sommet des piques des soldats, jetaient la terreur dans les rangs d'une armée, c'était Iris qui venait reconcilier le ciel avec la terre ; c'étaient les vents qui sortaient de cavernes profondes; la nature qui avait horreur du vide; c'était enfin une foule de causes oocultes, qui en disparaissant, ont emporté avec elles et les merveilles et les présages menaçans.

Aujourd'hui, l'explication de la plupart des phénomènes terrestres et atmosphériques est connue: quelquefois, il est facile d'en reproduire une image sidèle; souvent aussi l'observateur, incapable d'imiter la nature dans la puissance et la richesse de ses moyens, est réduit à attendre les faits sans pouvoir les provoquer, et à les saisir comme au passage pour en étudier les circonstances et les causes. C'est ainsi que, peu à peu, l'étude de la météorologie est entrée dans le domaine de la science, où sa place était marquée. Descartes, Huyghens et Newton ramènent aux lois ordinaires de l'optique les phénomènes de l'arcien ciel, des parhélies et des halos; Newton, Daniel Bernoulli, et après eux Laplace, assujettissent aux règles du calcul tous les caprices du flux et du reflux de la mer; avec un tube de verre et du mercure, Pascal et Torricelli nous apprennent à peser l'atmosphère; Wels fait connaître la cause de la rosée, il analyse le phénomène dans ses moindres détails ; D'Alembert assigne les causes principales des vents qui agitent l'atmosphère et en troublent l'équilibre; Franklin devine le principe du tonnerre, l'illustre et modeste Franklin, qui craint ingénument de verser sur lui le ridicule des hommes à l'instant où son génie conçoit la pensée hardie d'aller interroger la foudre dans les nues, à

l'instant même où il va lui commander de descendre; et de nos jours encore, n'avons-nous pas vu Monge improviser l'explication du mirage sur le lieu même de l'observation? Que de résultats, que d'analyses importantes ne devons-nous pas aux travaux de Poisson et de Fourrier sur la chaleur terrestre, aux travaux de Gay-Lussac qui ne craint pas d'exposer ses jours pour aller explorer les hautes régions de l'atmosphère, aux travaux de De Humbolt, et de tant d'autres voyageurs, physiciens ou géologues qui n'ont rien épargné pour aller expérimenter sur les points les plus éloignés du globe, sous la zone torride ou sur les glaces des pôles, dans les profondeurs des mines, ou sur les sommets des montagnes les plus élevées par delà les neiges perpétuelles?

Faut-il s'étonner alors que la météréologie ait reçu de nos jours d'immenses développemens propres à lui faire prendre le rang d'une science spéciale? Liée d'une part à la physique, de l'autre à la géologie, elle est une conséquence de la première et sert de base aux recherches de la seconde. C'est de la météorologie que mon intention est de vous entretenir quelques instans; je vous indiquerai, en peu de mots, son but, ses divisions principales, et les objets nombreux qu'elle embrasse; je conclurai de là l'importance de son étude et l'intérêt qu'elle doit offrir, soit par eile-même, soit par ses relations avec les autres sciences; je par-

lerai enfin de l'utilité et de la sacilité des observations météorologiques qui, faites dans les différentes localités, doivent, par leur exactitude et leur ensemble, concourir aux progrès d'une science éminemment expérimentale et de faits.

Notre globe terrestre est, comme on sait, un sphéroïde aplati, assujetti au double mouvement de translation dans l'espace et de rotation autour de son axe. La couche profonde de l'atmosphère, qui l'enveloppe de toutes parts, partage avec lui ce double mouvement. L'ensemble des faits qui, résultant de l'action'isolée ou simultanée des forces physiques, se manifestent au sein de l'atmosphère, à la surface ou dans la profondeur des continens et des eaux, appartient à l'étude de la météorologie. Le météorologiste observe ces phénomènes, il analyse les circonstances diverses qui les accompagnent, les suivent ou les précèdent; il en rapporte les causes aux principes qui régissent les différentes actions des forces physiques, il déduit de là quelque loi générale sur la constitution actuelle du globe, sur son état antérieur, et sur l'avenir qui semble lui être réservé. Les divisions de la science simples et faciles se rapportent aux divisions mêmes de la plrysique : il faut étudier successivement les phénomènes qui dépendent de la pesanteur, du calorique, de la lumière et de l'electricité. Les lois de la pesanteur, appliquées aux différens corps de la nature, donnent naissance à tous les faits qui résultent tantôt des pressions exercées par l'air, tels que les vents et les mouvemens du baromètre, tantôt des pressions exercées par les solides et les liquides, tels que les marées, les fontaines jaillissantes, et les éruptions volcaniques. Je citerai aussi comme résultat de la pesanteur la chûte des aérolithes, qu'il est curieux d'étudier dans leur origine, leurs propriétés et les apparences diverses sous lesquelles ils se présentent.

Les hauteurs de la colonne barométrique varient suivant les différentes latitudes; elles varient avec les élévations auxquelles sont faites les expériences, avec les heures du jour et de la nuit. Ces variations sont accidentelles ou périodiques. Il importe de les déterminer, d'en examiner les causes, et de rechercher l'influence qu'exerce sur elles l'état hygrométrique de l'air.

Les questions relatives aux vents forment un sujet si vaste et si compliqué que tout en leur assignant quelques causes générales, telles que des
condensations ou des dilatations subites au sein de
l'atmosphère, on est loin de pouvoir encore donner
du problème une solution complète. Les vents
alisés, les brises, et les moussons plus faciles à
observer par suite de leur durée et de leur retour
périodique, ont le plus souvent exercé la sagacité
des météorologistes: Il faut avouer qu'à cet égard.

les observations sont encore bien incomplètes, beaucoup trop inexactes, et trop peu nombreuses pour conduire à une théorie.

La science est plus avancée quant au flux et au reflux de la mer. La question des marées est tout à la fois une question de météorologie, et l'un des problêmes les plus importans de la mécanique céleste. La marée est le résultat de l'attraction des astres, le plus sensible, le plus près de nous, et l'un des plus dignes de notre attention. Newton s'en était occupé mais d'une manière peu satisfaisante, lorsqu'en 1740 l'académie des sciences proposa cette matière pour le sujet d'un prix, qui fut remporté par Daniel Bernoulli. Depuis, l'illustre Laplace a abordé la question, et l'a traitée avec toute la profondeur de son génie. La théorie qu'il a développée, tout à la fois rigoureuse et fondée sur les principes du mouvement et les lois de la pesanteur universelle satisfait d'une manière remarquable à la plupart des résultats fournis par l'observation; son accord avec les hauteurs et les intervalles des marées, en la emettant hors d'atteinte, sert en même temps à confirmer la grande loi de l'attraction universelle démontrée déjà par l'ensemble des phénomènes célestes.

Des fontaines jaillissantes se présentent naturellement dans plusieurs localités, telle par exemple la fameuse source du Geyser en Islande, où d'énormes colonnes d'eau à la température de 82.° s'élancent d'un bassin de 60 pieds de diamètre à la hauteur de 300 pieds au-dessus du sol; l'explication de ce genre de phénomènes est facile; mais ils n'en méritent pas moins toute l'attention des météorologistes, et par l'intérêt qu'ils excitent, et parce qu'ils se rattachent à la grande question des puits artésiens, dont l'usage limité d'abord au nord de la France et de l'Italie s'est répandu bientôt en Allemagne et en Angleterre, et depuis n'a cessé de prendre une extension dûe surtout aux travaux de MM. Garnier et Héricart de Thury.

Le spectacle imposant des éruptions volcaniques a toujours été pour l'observateur un grand sujet de méditation. Les esprits les moins cultivés le regardent avec étonnement, le contemplent avec admiration. Les solutions diverses qui, de tout temps, ont été proposées sur ce point difficile de la science, ont été accueillies avec plus ou moins de faveur, suivant qu'elles se rapprochaient ou s'éloignaient des systèmes admis sur la température primitive de notre globe. Les voyages nombreux entrepris depuis quelques années dans l'intérêt de la science ont conduit à une foule de remarques concernant l'agglomération des volcans et leur position géographique soit en lignes droites, soit en groupes circulaires: de leur relation avec les tremblemens de terre, de leur disposition à se rattacher aux grandes

chaînes de montagues, aux grandes fractures de l'écorce du globe, de la counexité qui existe entre ces divers phénomènes observés à des distances immenses, on a conclu que les éruptions volcaniques, dernière expression des révolutions de notre planeète, résultaient de l'influence exercée par l'intérieur du globe sur son enveloppe extérieure aux différentes époques de son refroidissement. C'est ainsi que tout coucourt à rappeler cette vieille hypothèse du feu central qui, dépassant aujourd'hui les limites du probable, semble, pour ainsi dire, une de ces vérités jetées d'abord sans démonstration dans l'esprit des peuples, et que le secours de la science vient peu à peu confirmer et mettre en évidence.

Tout se lie dans la nature, et les causes des phénomènes sont généralement complexes; de là les difficultés que présente leur analyse; de là les erreurs résultant de ce qu'on attribue trop ou trop peu à chaque cause en particulier: c'est ainsi que les variations dans la colonne barométrique et les changemens dans la direction des vents sont influencés par les actions diverses du calorique. Cet agent d'ailleurs ainsi que la pesanteur produit un ordre de faits non moins nombreux, et non moins importans que ceux sur lesquels je viens d'appeler votre attention.

L'examen de l'état thermométrique du globe est sans contredit dans l'étude de la philosophie naturelle une des questions les plus belles, les plus intéressantes qui jamais aient été traitées. Des modifications de toute espèce ont été apportées soit dans la construction, soit dans l'asage des thermomètres; et ces instrumens devenus exacts et comparables se sont prêtés merveilleusement à la solution de tous les problêmes auxquels donnent lieu pour notre globe les actions plus ou moins intenses du calorique. Aux expériences anciennes faites comme au hasard et avec peu de précision, ont succédé des observations nouvelles, qui se multiplient chaque jour et peuvent déjà former un ensemble imposant et par leur nombre et par l'exactitude avec laquelle elles ont été faites. Depuis près de trente ans les recherches des physiciens se sont dirigées de ce côté; un a expérimenté de toute parts avec ardeur; on a appliqué l'analyse la plus savante aux questions relatives au calorique, et à cet égard les mémoires de Messieurs Fourrier et Poisson ne sont pas un de leurs titres les moins assurés à la reconnaissance du monde savant. L'examen de l'état thermométrique du globe conduit à déterminer d'une part la température de l'air à la surface du sol et dans les hauteurs de l'atmosphère, de l'autre la température de la terre et des eaux jusques dans leurs couches les plus profondes. Observer la température de l'air à la surface du sol, c'est rechercher pour chaque point de la terre de l'un des pôles à l'autre,

et sur les divers méridiens là température moyenne des jours, des mois et des années; c'est comparer entr'elles les moyennes obtenues aux différentes latitudes, et déduire de là la répartition exacte du calorique sur l'enveloppe du globe terrestre. Ce vaste sujet embrasse, dans toute son étendue, la grande question de la-climatologie. L'action du calorique est de plus en plus faible pour chaque lieu de la terre, à mesure que l'on s'élève dans la direction verticale. Ce décroissement, résultant des propriétés physiques de l'air et des corps étrangers, qui s'y trouvent suspendus ou interposés, n'a pas lieu et ne pouvait se faire en effet suivant une loi bien régulière. Les expériences se sont multipliées et, d'accord avec la théorie, elles ont renversé les hypothèses étranges que l'imagination avait accumulées avec un véritable luxe d'invention. On a pu se reudre compte du froid qui règne sur les montagnes et de son intensité croissante, à mesure que l'on arrive aux régions les plus élevécs; et les neiges perpétuelles au sommet des Cordillières sous la zone torride n'ont pas eu plus de mystères, que celles qui blanchissent les Alpes et les Pyrénées dans nos climats tempérés.

Il existe partout à une distance variable audessous de la surface du sol une couche, dont la température est constante avec les années et à partir de laquelle le thermomètre porté à des profondeurs graduellement croissantes annonce des intensités également croissantes de calorique. C'est à cette couche que viennent s'éteindre les oscillations de l'instrument; et les variations de température à peine sensibles dans l'espace de longues années nous signalent l'extrême lenteur du refroidissement de notre globe; delà les considérations les plus élevées relatives à son état primitif.

De nombreuses observations ont été faites sur les températures des différentes sources, des fleuves, des lacs et des mers; on a été conduit à les sonder dans leur profondeur pour connaître la distribution de la chaleur dans leurs diverses couches, déterminer les causes de cette chaleur, et de la passer à l'explication des immenses montagnes de glace qui eouvrent les régions polaires.

Que de belles recherches, combien de travaux importans n'ont pas été tentés sur l'origine et les causes des météores aqueux! Quelle foule de phé nomènes ne sont pas dûs à l'évaporation de l'eau produite au sein de l'atmosphère ou à la surface du sol sous l'action du calorique! Est-elle sans importance la science qui nous montre ce corps, si répandu dans la nature à l'état liquide, se réduire en vapeur, se mélanger à l'air atmosphérique en quantités variables, en modifier les propriétés, s'élever dans la profondeur de ses couches aux régions les

plus hautes jusqu'aux limites de l'atmosphère, tantôt se déposer à la surface du sol sous forme de rosée ou de givre, tantôt se condenser pour constituer les nuages, les brouillards, et retomber ensuite sous forme de pluie, de neige ou de grêle

Voilà donc la seule question de la chaleur qui, appliquée au globe terrestre, embrasse les sujets les plus vastes, les plus dignes de l'attention de l'homme, puisqu'ils emportent avec eux l'origine même de notre planète! Et remarquons qu'un simple instrument de physique, un thermomètre dans des mains habiles et savantes peut conduire à la solution de tant de problèmes. Il y a de ces rapprochemens qui nous étonnent et sont bien faits pour jeter au cœur de l'homme l'amour du savoir. Qu'on me donne un levier et un point d'appui et j'ébranlerai le monde, disait Archimède: il s'agit ici d'explorer notre globe, d'en expliquer les merveilles, et d'en dévoiler les mystères; l'instrament est donné : le point d'appui c'est le talent, le courage, la patieuce de l'observateur aidé du sccours de la science.

Les premiers phénomènes relatifs au magnétisme terrestre, remontent à une haute antiquité; les Chinois paraissent avoir connu la boussole, plus de mille aus avant notre ère chrétienne; mais ce n'est que depuis un siècle environ que cette partie de la science a reçu quelques développemens. De nos jours seulement, les expériences se sont multipliées sur les perturbations et les variations diurnes de l'aiguille aimantée; c'est de nos jours que sa déclinaison et son inclinaison ont été étudiées avec quelque précision; qu'on a fixé la position des pôles, de l'équateur et du méridien magnétiques; de nos jours enfin, on a constaté l'identité du magnétisme et de l'électricité, et nous devons aux progrès de la physique dans la connaissance des phénomènes électriques tous les développemens donnés depuis quelques années à cette partie de la météorologie.

La première découverte relative à l'électricité atmosphérique date de 1752. Les causes et les lois du plus grand phénomène atmophérique présentèrent alors au monde savant un vaste sujet de recherches. On a voulu déterminer les sources de l'électricité répandue au sein de l'atmosphère; on s'est occupé de la formation des nuages orageux, du bruit et de la lumière électrique, des effets divers et prodigieux du tonnerre, des moyens de s'en préserver; on s'est occupé des trombes et des ravages qu'elles exercent. La science en effet pouvait-elle rester indifférente au spectacle imposant, terrible, majestueux que lui présente la nature au sein des orages?

Il n'y a pas moins de grandeur et de magnificence dans les effets brillans que produisent à travers l'atmosphère les rayons lumineux déviés de leur route et soumis aux lois de l'optique. Tantôt c'est l'arc-en-ciel avec sa forme circulaire, et les mille couleurs du prisme; tantôt comme dans le mirage, le ciel et tous les objets qui dominent le sol se reflètent sur une terre brûlante; un monde magique vient se créer aux yeux de l'observateur, et produit sur lui l'illusion la plus complète; ici, des couronnes brillantes environnent le soleil et notre satellite; là, de faux soleils apparaissent sur l'horizon, images de l'astre qui nous éclaire, et dont les rayons confondus dans l'espace produisent tous ces jeux de lumière

Il est impossible, sans doute, qu'un coup d'œil jeté sur tant d'objets divers qu'embrasse la météorologie, qu'une simple énumération sèche et décolorée puisse représenter avec bonheur tant de richesse et de variété. L'apparence d'un squelette ne saurait rappeler l'image d'un corps qui est en réalité plein de vie, de force et de grâce. J'ai voulu seulement prouver qu'il y avait un puissant intérêt à l'étude d'une science trop peu connue et trop peu cultivée, d'une science qui force l'homme à porter un regard observateur sur le globe qu'il habite, l'invite à rechercher les lois qui président à son ensemble, et lui fait retrouver au milieu de tant de phénomènes complexes une nouvelle preuve de l'harmonie qui règne dans la nature : il m'a semblé que là se trouvait une source féconde de jouissances.

La météorologie d'ailleurs n'est pas une science isolée; elle se rattache à toutes les autres branches de la philosophie naturelle; elle acquiert par ses applications, et ses rapports avec plusieurs d'entr'elles un nouveau degré d'importance ; et là encore est confirmé ce principe, que toutes les sciences se tiennent par des liens communs et tendent de plus en plus à se confondre en une seule. Une liaison intime unit la physique à la météorologie, puisque tous les phénomènes terrestres et atmosphériques sont le résultat des lois immuables qui règlent les actions des forces physiques. Les sciences mathématiques ont pu seules, par l'application de l'analyse aux données de l'observation, féconder ces données et hâter les progrès de la météorologie. L'astronomie elle-même ne vient elle pas lui prêter son appui toutes les fois qu'il s'agit de la théorie des marées, toutes les fois qu'il faut déterminer de combien les astres sont déplacés par la réfraction astronomique, corriger cette illusion invincible qui nous les fait voir hors de leur position réelle, expliquer enfin ces apparences multipliées qu'ils nous présentent lorsque nous les regardons à travers les conches plus ou moins pures de l'atmosphère. Sans parler de ces sciences diverses, sans parler de l'hygiène qui reçoit un secours efficace des résultats météorologiques obtenus sur la température de l'air, son état hygrométrique, et les substances qui s'y trouvent mélangées; sans parler de la géologie, qui se rattache le plus à l'étude des phénomènes terrestres et atmosphériques, puisque dès l'origine de notre planète l'air et l'eau ont produit et produisent encore chaque jour de grandes altérations sur son écorce, puisque la plupart des grandes questions telles que celles des volcans, des climats, et des vents s'éclairent par les secours mutuels que se prêtent ces deux sciences; laissant de côté tous ces rapports qui établissent l'importance de la métérorologie, qu'il me suffise d'entrer dans quelques détails sur ses applications à l'agriculture.

Les variations du calorique exercent une influence prodigieuse sur tous les êtres organisés, et particuhèrement sur ceux qui appartiennent au règne végétal. Les climats ne sont pas sous le rapport de la chaleur caractérisés seulement par la température moyenne de l'année, mais aussi par les variations de température pour les jours, les mois et les saisons: de là les climats constans, les climats variables et les climats excessifs, ceux pour lesquels de grandes différences se manifestent dans le cours d'une année entre les extrêmes de chaleur et de froid; et puisqu'il suffit souvent de quelques degrés de chaleur de plus pour faire mûrir un fruit, et de quelques degrés de froid de plus pour faire mourir one plante, puisque deux lieux situés sur un même parallèle , avec des températures moyennes sensi-

blement égales, peuvent néanmoins avoin des climats excessivement différens, il en résulte qu'il ne suffit pas seulement de noter les températures moyennes des années, et de s'en tenir à ces distinctions tranchées, insuffisantes pour caractériser un alimat; mais qu'il importe de déterminer exactement la distribution de la chaleur dans tous le cours d'une année; ce que l'on peut obtenir seulement par une série d'expériences journalières, bien faites, et entreprises dans les diverses localités. Une conséquence analogue se déduit d'un raisonnement semblable, lorsqu'on considère l'influence exercée par les pluies; les brouillards et les vents sur tous les phénomènes de la végétation; et si de l'ensemb ble des observations ne jaillissent pas quelques lois générales, du moins sera-t-il possible d'en obtenir des données plus ou moins probables, susceptibles presque toujours de nombreuses applications , et qui, dans tous les cas heureusement combinées avec les notions de la science agricole, remplaceront avec avantage ces absurdes prophéties, ces pronostics mensongers répandus avec profusion, propagés dans les campagnes, et accueillis avec une faveur d'autant plus marquée, qu'ils s'adressent à la routine et à l'ignorance. 29 Je me bornerai à vous citer pour exemple la culture du mais, celle du mûrier, et l'élévation des rets à goie, objets pour lesquels, l'Académie a mani-

feste dejà plusieurs fois le plus vif intérêt. Admettons que des tables météorologiques dressées avec soin dans les diverses localités, où ces végétaux se cultivent, et où s'élèvent les vers à soie, puissent être comparées à des observations semblables faites dans les divers arrondissemens de nos départemens du Nord; sans avoir besoin de recourir à des renseignemens donnés le plus souvent d'une manière vague et incertaine y ne pourrait on pas dejà deduire de cette comparaison, sous le rapport de la température et de l'état hygrométrique de l'air, s'il existe des circonstances favorables ou désavantageuses au but que l'on se propose; s'il est facile de profiter des unes, et de se préserver de l'influence des autres Il est vrai que les tables météorologiques ne peuvent avoir quelqu'utilité qu'autant qu'elles sont le résultat d'expériences faites continument et depuis longues années; ce n'est qu'au moyeu de comparaisons faites avec des séries nombreuses d'observations. que des probabilités peuvent se déduire; mais il en est des essais que l'on ferait en ce genre comme de la plupart des travaux auxquels l'homme consacre ses veilles : le temps seul les féconde, et ils ne sauraient perdre de leur importance par la raison qu'il est réservé à l'avenir d'en recueillir les

ture distant, edie da mieder, de i diévelistification sait de sellas trock chieffich déscripte des sellais trock chieffich déscripte des sellais de la constant de la const

pendieuses; il suffit de quelques instrumens convenablement disposés, observés avec exactitude et sagacité. Déjà, depuis plusieurs années, de semblables recherches sont suivies dans les principales villes de l'Europe. Désirer qu'il leur soit donné plus d'extension, c'est désirer les progrès d'une science qui va chaque jour se perfectionnant par suite de ses rapports intimes avec la Physique et la Géologie, mais dont l'utilité me paraît encore trop méconnue, trop faiblement appréciée, quoiqu'elle ne le cède ni en intérêt, ni en importance à la plupart des sciences positives, dont les progrès rapides et brillans sont pour le 19.º siècle un de ses titres de gloire les plus beaux, les mieux fondés et les plus assurés.

NOTICE

SUR DES RECHERCHES

DE

MINES DE HOUILLE

DANS LE DÉPARTEMENT DE LA SOMME,

PAR M. COCQUEREL.

SÉANCE DE L'ACADÉMIE DU 11 JUILLET 1866.

4

Messieurs,

Depuis quelques années les besoins toujours croissans des arts industriels ont donné en France, un grand intérêt à la recherche et à l'exploitation des mines de houille. Là, où l'existence de ce précieux combustible était bien constatée, on a vu les travaux d'extraction prendre un développement considérable, tandis que dans les lieux où les observations indiquaient quelques chances den trouver, les capitaux s'y sont portés avec unc

constance qu'explique très-bien la nécessité d'obtenir abondamment et à bas prix, une matière première indispensable, que l'on a justement qualifiée d'élément des élémens.

Le département du Nord qui occupe, sans contredit, le premier rang pour la richesse de son agriculture, la variété de ses industries et l'activité de ses habitans tient le second dans l'ordre des quantités de houille qu'il fournit à la consommation; la production annuelle de ses mines a atteint en 1835 sept millions d'hectolitres, c'est-à-dire, le tiers de la production totale du royaume, et la valeur brute du charbon extrait s'est élevée au chiffre de huit millions de francs.

Cette richesse minérale tend sans cesse à s'accroître, soit par l'effet d'une plus grande extension donnée aux anciennes exploitations, soit par celui de la découverte de nouveaux gîtes houillers dont l'existence vient agrandir l'espace dans lequel on s'était circonscrit jusqu'à ce jour.

Si l'on parcourt la contrée qui récèle les couches de houille actuellement exploitées, si l'on observe la nature du sol, on est grandement surpris de n'y rencontrer à la surface aucun des caractères géognostiques qui dénotent la présence de la formation houillère. Pour la découvrir il a fallu traverser une série de terrains argileux et calcaires dont l'é-

paisseur dépasse quelquesois deux cents mêtres, et n'est jamais au-dessous de soixante.

Quelles considérations ont donc pu déterminer l'inventeur de cette découverte à la prévoir et à la poursuivre, là où aucun indice extérieur ne pouvait servir de guide? et qui pouvait expliquer la persévérance des travaux, au milieu de terrains renfermant, pour ainsi dire, des mers souterraines qu'il fallait pourtant traverser, en opposant aux eaux des obstacles insurmontables? tout cela a été le résultat de l'observation d'un fait non moins vrai que trèsremarquable, c'est que le grand nombre de mines de houille qui sont ouvertes au delà de la rive droite du Rhin jusqu'à en Belgique sont toutes situées dans une sorte de zone avant au moins 25 myriamètres de longueur, et près d'un myriamètre et demie en largeur. La direction générale de cette zone et celle des couches de houille est de l'est-nord-est à l'ouestsud-ouest.

Une ligne tirée par les villes de Liége et de Valenciennes et faisant avec sa méridienne un angle de 72 degrès, en donne une idée assez exacte.

Un tel fait bien constaté devait conduire à des conséquences d'un grand intérêt; on a du croire en effet qu'en se tenant dans l'intérieur de la zone houillère et en se plaçant à l'ouest des exploitations connues on pourrait retrouver le terrain houiller et aussi le combustible fossile qu'il récèle. Cette présomption formée par M. le Marquis de Desaudroins très-riche propriétaire, et par M. Mathieu habile mineur, s'est réalisée, et c'est aux efforts réunis de ces deux hommes que sont dues les découvertes successives des mines de houilles de Fresnes, de Vieux-Condé et d'Anzin près Valenciennes en 1717 et années suivantes, et plus tard, en 1777, de celles d'Aniches aux environs de Douai.

Toutesois une grande différence se sait remarquer dans la manière d'être des gîtes houillers sur les bords du Rhin, dans la Belgique et dans le Nord de la France.

Chez nos voisins, le terrain houiller vient presqu'affleurer à la surface du sol, ce qui rend les recherches et l'exploitation du charbon faciles et peu dispendieuses; dans le département du Nord, au contraire, où comme je l'ai déjà dit, le même terrain houiller est recouvert par des formations minérales très récentes et d'une très-grande épaisseur les travaux de recherches sont plus problématiques en même temps que l'extraction de la houille ne peut se faire que très-difficilement et avec des dépenses considérables.

Malgre toutes ces circonstances défavorables, et s'appuyant toujours sur le même principe qui avait fait découvrir, les mines de houille des environs de Valenciennes et de Douai, on s'est risqué à entreprendre d'autres recherches dans l'espace com-

pris entre cette dernière ville et Arras, et le terrain houiller reconnu à Tilloy et à Naux en 1777; en 1806 à Monchỳ-le-Preux, l'a été aussi à Ste Catherine, à Pelves et à Vis-en-Artois, dans les années 1885 et 1836; tout fait espérer maintenant que l'approfondissement de deux fosses entrepris par M. Boca et C. conduira à la découverte de veines de houille exploitables.

Les détails dans lesquels je viens d'entrer étaient indispensables pour arriver à l'historique des travaux d'exploration exécutés à Bouquemaison, près de Doullens, dans les années 1784 et 1785.

En comparant la situation de Bouquemaison à celle des lieux du département du Nord et du département du Pas-de-Calais, qui ont été ou sont encore le siége de travaux d'exploitation et de recherches, on voit de suite le motif qui a pu déterminer à s'établir dans le département de la Somme; ce motif est tout simplement que l'emplacement de Bouquemaison se trouve encore dans la direction de la zone houillère et dans les limites de la largeur moyenne qu'on lui a reconnue.

Seulement en réfléchissant mieux sur la nature et l'épaisseur des terrains dits morts, on aurait été conduit à ne pas se placer immédiatement sur un plateau élevé de 145 mètres au-dessus du niveau de la mer, lorsque dans la voisinage de Bouquemaison on pouvait trouver d'autres points aussi

propres à des recherches, et élevés seulement de 70 à 75 mètres au-dessus du même niveau.

Quoiqu'il en soit, la fosse pratiquée à Bouquemaison a atteint une profondeur de 250 mètres audessous du sol; on a traversé toute la série des terrains morts se composant, comme on le sait, de couches de marne, d'argile et de craie. A 235 mètres environ, on a rencontré une veine de quelques décimètres d'épaisseur d'une substance noire vitriolique, brûlant assez difficilement, et qu'on a prétendu être du charbon de terre. C'est une erreur; cette terre noire vitriolique que l'on a également rencontrée, lors des recherches faites dans les départemens du Nord et du Pas-de-Calais, diffère essentiellement de la houille tant par sa composition que par son gissement.

A la plus grande profondeur de 250 mètres à laquelle on était parvenu à Bouquemaison, et que l'on n'a pu dépasser à cause de l'inondation qui vint arrêter et submerger les travaux, on était dans un terrain composé de poudingues à pâte calcaire et à noyaux siliceux. Ces caractères appartiennent à la roche que les mineurs du Nord nomment Tourtia, et qui se trouve toujours au dessous de la formation crayeuse dont elle forme la dernière limite, c'est-à-dire que cette roche est la plus voisine du terrain houiller en Belgique comme en France.

Quant à l'existence réelle du Tourtia sous le sol de l'arrondissement de Doullens, je n'ai aucun moven direct d'en articuler la preuve ; tout ce que je rapporte à ce sujet, je l'emprunte à divers renseignemens déposés aux archives de la Préfecture de la Somme, et aux déclarations que j'ai obtenues en 1834 de divers individus de Bouquemaison qui avaient travaillé on assisté au percement de la fosse, et dont, un entr'autres, avait été chargé moyennement un prix convenu du recomblement de cette fosse. - J'ajouterai néanmoins, qu'ayant appris qu'un voyeu distant d'environ deux cents mètres du puits avait été remblayé avec une partie des matières' extraites, sur la fin des travaux, je fis fouiller ce voyeu, et j'y trouvai en effet des morceax d'une roche qui m'a paru appartenir au Tourtia. L'abandon des travaux de Bouquemaison, au moment où il était si important de les continuer; est un fait déplorable qu'il faut attribuer à l'arrivée subite d'une masse d'eau considérable qui se fit jour à travers les sables verts, et contre laquelle on ne put opposer que des moyens impuissans pour la contenir et l'épuiser. L'emploi d'une machine à vapeur était devenu indispensable, mais les fonds manquaient pour s'en procurer une et pour continuer l'approfondissement du puits ainsi que l'odi? verture d'une ou de deux galeries dans le terrain houiller, si on avait pu le traverser en partie. 1101

i. C'est ainsi que fut délaissée une entreprise qui avait été assez bien conque, et dont la poursuite devait jeter une grande lumière sur la possibilité de trouver des gîtes houillers dans le département de la Somme; mais les motifs qui ont pu faire entreprendre les travaux dont je viens de parler subsistent dans leur entier; on peut même ajouter qu'ils ont acquis une nouvelle force, soit par le résultat des explorations faites récemment dans l'arrondissement d'Arras, soit par le grand développement que presuent les diverses branches d'industrie dans notre département, et dont le succès est subordonné à l'abondance et au bas prix d'un combustible fossile.

all est d'autant plus urgent de s'assurer si notre sol renferme ou non de la houille que chaque jour pous voyons augmenter le prix du bois et de la tourbe, ce, qui tient au défrichement inconsidéré des forêts et à l'épuisement rapide des tourbières. Le serait donc un projet vraiment patriotique que celui qui aurait pour but de tenter de nouvelles explorations dans l'arrondissement de Doullens après s'être entouré de tous les renseignemens qu'on peut déduire des travaux déjà exécutés dans les départemens voisins, et après avoir choisi les points qu'il en raison de leur situation dans les vallées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur voisinage des voies de cammunication créées ou de leur partie d'arriver au mailleur

résultat dans le moins de temps et avec le moins de dépenses possibles.

Un semblable projet est facile à réaliser, grâces à l'esprit d'association qui produit de si grands effets sans jamais compromettre sérieusement les intérêts des associés, lors même que le succès ne couronne pas les efforts les mieux combinés. J'ajouterai que les perfectionnemens introduits, dans ce derniers temps, dans les procédés de sondages, permettent de vaincre des difficultés jadis réputées insurmontables, et qu'à cet avantage immense se joint celui d'arriver à de grandes profondeurs, sans être obligé à des dépenses trop considérables.

And the second of the second o

DEAZIÇME CPV22E'

Agriculture et Commerce.

• And the second of the second o

•

.

. .

.

•

. ,

RAPPORT

SUR LA

DIVISION DE LA SURFACE

DU

DÉPARTEMENT DE LA SOMME

PAR M. RIQUIER.

SÉANCE DU 36 JUILLET 1833.

MESSIEURS.

CHARGE de vous présenter la division de la surface du département de la Somme sous le rapport de la destination, nous venons vous soumettre le résultat de nos recherches, et les trois tableaux que nous avons dressés à ce sujet pour la statistique de ce département.

Si ce travail eût été entrepris en 1793 ou en l'an xit, nous aurions eu un point de départ certain et des résultats plus positifs, puisqu'ils auraient reposé sur des opérations faites par les ordres du gouvernement dans les années qui précédaient ces deux époques.

Maintenant nous ne pouvons avoir un chiffre ma-

thématiquement exact que pour une partie seulement du département, celle des cantons cadastrés.

Cette circonstance excite d'autant plus nos regrets, Messieurs, qu'il est impossible, sur une même question, d'être aussi peu d'accord, et de voir une différence aussi grande que celle qui existe sur le chiffre donné pour la superficie du département de la Somme.

En effet, d'après les procès-verbaux de 1792, la superficie du département de la Somme est de 697,867 hectares 65 ares, pour les objets imposables seulement, et auxquels, par conséquent, (1) il faut ajouter 30,122 hectares (2) pour les objets non imposables, tels que les chemins, les rivières, les ruisseaux, les rues, les places, les promenades publiques, la superficie des églises, des presbytères, des bois de l'Etat, etc.; ce qui élève la superficie totale du département, d'après les dits procès-verbaux, à 727,989 hectares 65 ares.

Les matrices foncières de détail formées en l'an xi, font monter cette superficie à 567,001 hectares.

M. Rivoire, dans son annuaire statistique et administratif du département de la Somme pour l'an-

⁽⁴⁾ Et encore en ne s'attachant qu'aux chiffres fournis par les matrices foncières de détail formées en l'an xI.

| (2) Bois d | e l'Etat | | | | | | | 11,215 | h. | 10 a. |
|------------|-----------|---------|------|-------|----|-----|---|--------|-------|-------|
| Chemi | ins , riv | ières . | etc. | | | · | • | 18,906 | 3 | 90 |
| • | | | En | iembl | ę. | • • | | 30,122 | hects | res. |

uée 1806, page 8, porte cette superficie à 747,294 hectares 4 ares.

M. Binet, fils aîné, dans son annuaire statistique pour 1826, page 4, ne porte ce chiffre qu'à 491,000 hectares, mais en observant toutefois que l'almanach royal pour 1825 le porte à 604,456 hectares.

D'après aussi peu d'accord et des différences aussi sensibles, nous avons dû, Messieurs, abandonner ces notions, et nous occuper à travailler sur d'autres données.

Comme mode plus rationnel et devant nous procurer un résultat général, sinon plus mathématiquement exact, du moins le plus approchant de la vérité, nous avons pris pour guide les opérations, cadastrales qui ont été faites, et c'est d'après ces bases et les documens qu'ont bien voulu nous fournir MM. le Sous-Inspecteur des forêts, l'Ingénieur en chef du département, et M. le Directeur des Contributions directes, que nous avons établi les trois tableaux que nous avons l'honneur de vous présenter. (1)

Le premier renferme les cantons cadastrés, et offre pour superficie totale de ces cantons 383,481 hectares 65 ares 11 centiares.

Ce chiffre est exact, Messieurs, et foi peut y être donnée.

Le second tableau présente les quatorze cantons

(1) Ces tableaux sont à la fin du volume.

restant encore à cadastrer, et donne pour superficie approximative 219,129 hectares 68 ares.

Ce chiffre, quoique donné seulement comme approximatif, peut cependant, nous le pensons, être considéré à peu près comme réel, parce que étant le résultat d'une règle de proportion basée sur les contenances nouvelles trouvées par le cadastre comparées aux anciennes, nous sommes certains que la différence qui pourra résulter pour ces 14 cantons, quand ils seront cadastrés, ne devra jamais être bien importante.

Ainsi, récapitulant les contenances de ces deux tableaux, la superficie totale du département est de 602,611 hectares 33 àres 11 centiares.

Dans ces 602,611, 33, 11, les bois se trouvent compris pour 54 à 55,000 hectares, dans lesquels les cantons eadastrés figurent pour 35,114 hectares et les cantons non cadastres, pour 19 à 20,000 hectares environ.

Dans les 35,114 hectares précités, les bois appartenant aux particuliers y sont compris pour 80,016 hectares 64 ares 12 centiares, ceux de l'Etat pour 4,268 hectares 61 ares 12 centiares, et ceux des communes et autres établissemens publics pour 828 hectares 86 ares 19 centiares.

L'essence des bois de l'Etat consiste principalement en chênes et hêtres. Leur aménagement est à 18 et 25 ans ; il est à 38 ans pour la forêt de Crésy. Il existe, dans les bois de l'Etat, des réserves que l'on n'exploite qu'à 35, 40 et même 45 ans.

Les bois appartenant aux communes et autres établissemens publics, dans l'arrondissement d'Amiens, se composent de chênes, hêtres et charmes, et chacun par tiers à peu près. Ils sont aménagés à 10, 12, 15 et 16 ans.

Genx dans l'arrondissement d'Abbeville consistent en chênes et hêtres par moitié environ, et sont aménagés à 15, 16 et 18 ans.

Geux dans l'arrondissement de Péropne sont garenis de chênes, et comme ceux de l'arrondissement d'Abbeville, sont aménagés à 15, 16 et 18 ans.

Ceux de l'arrondissement de Montdidier, consistant en chênes et hêtres, et sont aménagés à 10, 12, 15 et 16 ans, comme ceux dans l'arrondissement d'Amiens.

Enfin l'essence des bois appartenant aux communes et autres établissemens publics, dans l'arrondissement de Doullens, est le hêtre et le chêne, leur aménagement est à 18 ans.

Quant aux bois appartenant aux particuliers, le chêne peut y être compté pour moitié; l'autre moitié se compose de hêtres, charmes, bouleaux et blancs; leur aménagement est à 12, 15 et 20 ans, suivant la qualité du sol et les essences des taillis; la forêt de Lucheux, par exemple, ne s'exploite qu'à 20 ans.

| Depuis 1792 jusqu'au co on a défriché, dans le dép | | | |
|--------------------------------------------------------|------------|-----------|--------------|
| 1,463 hectares de bois, ci. Et depuis 1821 jusqu'au | 1,463 h. | » a. | » C. |
| 20 mai dernier 1833 | 1,862 | 57 | 28 |
| Au total Parmi lesquels l'arrondisse- | 3,325 | 57 | 28 |
| ment d'Amiens figure pour. | 1,017 h. | 85 a. | 73 c. |
| Celui d'Abbeville pour | 447 | 04 | 33 |
| Celui de Péronne pour | 824 | 27 | 02 |
| Celui de Montdidier pour. | 775 · | 63 | 59 |
| Et celui de Doullens pour. | 260 | 76 | 61 |
| Ensemble chiffre égal à ce- lui ci-dessus | 3,325 | 57 | 28 |

Mais dans ce chiffre ne se trouvent pas compris les bois au-dessous de quatre hectares, qui, quand ils ne sont pas près d'autres plus importans, peuvent être défrichés sans autorisation, n'étant pas soumis au régime forestier; aussi l'Administration forestière n'a-t-elle pu nous fournir aucun renseignement à cet égard, et nous n'avons trouvé ailleurs aucune donnée qui nous fixât sur ce point et nous fit connaître, même approximativement, la quantité et la contenance des bois de cette espèce qui avaient été défrichés pendant ce même laps de temps.

Le troisième tableau présente le revenu total des contenances des cantons cadastres, lequel s'élève à

DEUXIÈME CLASSE.

Agriculture et Commerce.

And the second of the second o

NOTICE

SWR LES

BUREAUX DE BIENFAISANCE.

PAR M. MAROTTE.

SEANCE DU 15 JUILLET 1834.

Les Bureaux de hienfaisance n'ont pas, comme les hospices, une origine qui remonte aux temps les plus reculés du moyen âge. Ce sont des éta-hlissemens d'institution moderne, sortis de la tourmente révolutionnaire et du sein de la terreur, comme pour attester que les droits de l'humanité sont imprescriptibles, et qu'après s'être saturée de désordres, l'âme fait toujours un retour sur ellemême, et trouve une heureuse diversion dans le doux penchant qui la porte au bien.

Il n'y avait point, autrefois, de service administratif régulier, pour assurer le soulegement des malheureux. Les maisons religiouses étaient la principale source d'où s'écoulaient les secours accordés à l'indigence et aux infirmités. Ces maisons possédaient des biens considérables; elles employaient, pour la plupart, un grand nombre de bras à leurs travaux agricoles, et répandaient sous le chaume d'abondantes aumônes. Comme elles étaient, en quelque sorte, en possession de la fortune publique, il était juste que, par compensation, elles s'occupassent du sort des malheureux.

D'autres établissemens religieux, les Cathédrales, les Collégiales, les Paroisses, les Confréries, avaient reçu des dotations, avec la charge de secourir les pauvres. Des fondations avaient été aussi constituées, en faveur des Curés, avec des charges de la même nature.

Partout, la bienfaisance s'exerçait, sous l'aîle protectrice de la religion; et ceux qui s'étaient voués à l'édification de leurs semblables, par une vie solitaire, par de beaux exemples de vertus et de piété, par les principes de la morale évangélique, étaient encore appelés à exercer la plus douce, la plus pure de toutes les influences, celle de la charité.

Mais il est de l'essence des choses humaines de s'altérer et de perdre, tôt ou tard, leur caractère primitif. Avec les revenus immenses qui venaient, chaque jour, accroître leurs dotations, les couvens virent arriver le relâchement de la règle plus ou moins sévère, sous laquelle vivaient leurs paisibles habitans. Le luxe, les jouissances d'une vie toute mondaine, s'introduisirent dans les retraites où avaient régné, jusque là, la simplicité, la pureté des mœurs, le silence de la méditation et l'amour de l'étude.

Peu à peu, les idées philosophiques se propageant, à l'aide des études scholastiques et de certains écrits, firent ouvrir les yeux sur les désordres scandaleux dont plusieurs monastères étaient devenus le théatre. On se demanda à quoi pouvaient servir des institutions qui engloutissaient, comme des gouffres dévorans, au préjudice des familles, des richesses immenses, affranchies de toute charge envers l'Etat.

On s'habitua insensiblement à ne plus voir, dans les corporations religieuses, que de vaines pratiques, sans aucun but d'utilité. La retraite dans laquelle vivaient ces corporations, fut considérée, moins comme une austérité, que comme un moyen de couvrir plus sûrement leurs écarts d'un voile impénétrable.

S'il est vrai de dire qu'un grand nombre de monastères étaient dignes, par leurs débordemens, de l'espèce d'animadversion qui planait alors sur les institutions religieuses, il faut reconnaître, cependant, que beaucoup méritaient une honorable exception, et avaient su se conserver purs, au milieu de la dépravation générale; mais, telle était la force de l'entraînement, qu'on ne leur tint aucun compte de leur régularité de conduite, et qu'on les enveloppa dans la commune disgrace.

Alors, arriva la grande époque de 1789; alors s'établit, entre les trois ordres de l'Etat, cette lutte terrible dans laquelle succombèrent le clergé et la noblesse. Les biens écclésiastiques de toute origine furent réunis au domaine public, vendus comme biens nationaux, et passèrent dans la fortune des particuliers.

En proclamant les principes qui forment aujourd'hui les bases de notre ordre social, on avait proscrit la monstrueuse anomalie des priviléges; la raison, l'équité, la morale se trouvaient ainsi pleinement satisfaites; mais, au milieu de ces grandes conceptions, l'esprit liumain avait encore révélé sa faiblesse et son impuissance: il n'avait pu faire disparaître la misère, le plus criant, le plus dur de tous les priviléges, cette lèpre qui est due, autant à l'inconduite et à l'imprévoyance, qu'aux coups imprévus du sort, et qui s'attache à l'humanité comme la scorie auxmétaux,

L'abolition des maisons conventuelles, en faisant passer, dans la fortune des particuliers, les biens qu'elles possédaient, avait tari la source des bienfaits qu'elles répandaient sur les malheureux; et, dans certains pays, des populations entières restèrent privées de ressources.

Les cris de détresse, qui se faisaient entendre de toutes parts, prouvèrent enfin au Gouvernement directorial, qui venait de succéder à la Convention, qu'il était urgent de s'occuper des moyens de sour lager tant d'infortunes. Il sentit que la délivrance des secours était devenue une dette collective de la société envers le malheur, puisqu'elle avait profité des biens de main-morte. Alors parurent les lois des 16 vendemiaire et 7 brumaire an v, qui, en redonnant une nouvelle existence aux hospices, créèrent d'autres établissemens, sous le titre de Bureaux de bienfaisance. Alors, la charité fut sécularisée et forma l'une des branches les plus essentielles de l'administration publique.

Depuis la promulgation de ces deux lois, différens actes réglementaires, émanés du directoire, du consulat, de l'empire et de la restauration, déterminèrent, successivement, les attributions des Bureaux de bienfaisance, et fixèrent le système de leur comptabilité. Ces établissemens, hors des cas exceptionnels, sont régis par cinq administrateurs amovibles, sous la présidence du maire. La recette en est confiée à un receveur, dont les remises et le cautionnement sont proportionnes à l'importance du service et à celles des revenus dont il a la gestion,

Les recettes des bureaux de bienfaisance, se com-

posent de biens fonds, de rentes sur l'Etat et sur particuliers, de subventions sur les revenus communaux et du produits des quêtes.

Leurs charges consistent à entretenir des travaux de charité, quand les villes et communes ne pourvoient pas, elles-mêmes, à cette dépense, à venir au secours des familles malheureuses, en leur distribuant du linge, des vêtemens, du pain, de la viande et le combustible nécessaire à leur chauffage. Ils entretiennent encore, sur leurs revenus, et d'après des fondations spéciales, des écoles gratuites, fondées pour les enfans de la classe indigente.

Les Bureaux de bienfaisance trouvent un concours efficace, dans l'assistance des ecclésiastiques, des dames charitables qui se consacrent au service des pauvres. Les visites faites, dans le sein des familles indigentes, révèlent les besoins vraiment urgens auxquels il faut satisfaire. Partout l'action des Bureaux de bienfaisance est secondée, avec les soins les plus scrupuleux; partout, les règles de la justice sont conciliées avec les sentimens de l'humanité.

Comme ces établissemens sont municipaux de leur nature, ils ne profitent nécessairement qu'aux populations des communes où ils sont situés, ils ne seront donc considérés, dans les détails qui vont suivre, que par rapport à ces populations. D'après le tableau qui accompagne cette notice, il existe, dans le département de la Somme, vingt-un Bureaux de bienfaisance régulièrement organisés,(1) savoir : six dans l'arrondissemet d'Abbeville, quatre dans l'arrondissement de Doullens, quatre dans l'arrondissement de Péronne, deux dans l'arrondissement de Montdidier, et cinq dans l'arrondissement d'Amiens

Les communes qui figurent, sur le tableau, présentent une masse de population de 100,230 âmes.

Le nombre de personnes secourues, par les bureaux de bienfaisance, est de 7,822; ce nombre · est réparti entre les catégories suivantes;

SAVOIR:

| SAVOIR . | |
|---------------------------------------------------------------------|-------|
| 1.º Vieillards ou infirmes incapables | |
| de travailler | 416 |
| 2.º Individus qui peuvent s'aider un | • |
| peu du produit de leur travail | · 720 |
| 3.º Pères de famille qui ne peuvent suffire aux besoins de leurs | |
| enfans | 4,980 |
| 4.º Individus admis aux secours, | |
| pendant une partie de l'année. | 1,690 |
| 5.º Femmes en couches | 16 |
| . Total pareil | 7,822 |
| | |

⁽¹⁾ Le nombre en est plus considérable aujourd'hui.

Douze Bureaux de bienfaisance entretiennent des écoles gratuites, en faveur des enfans des deux sexes appartenant à la clusse indigente. 665 enfans, dont 890 garçons et 275 filles, sont reçus dans ces écoles.

Il existe 61 employés, préposés, etc. pour le service des Bureaux de bienfaisance. En voici le détail :

| 1.º Sœurs de charité | • | . 9 |
|------------------------------|-------|-------------|
| 2.º Instituteurs | • | . 14 |
| 3.º Institutrices | | . 6 |
| 4.º Médecins, chirurgiens et | autre | es . |
| employés | • | . 32 |
| Total pareil | | . 61 |

MM. les Médecius attachés aux bureaux de bienfaisance d'Abbeville et d'Amiens, font ce service gratuitement.

Dans toutes les autres villes et communes le service de santé est salarié, comme tous les autres emplois qui se rattachent aux Bureaux de bienfaisance.

Les rapports, entre le nombre de personnes secourues et la population générale des communes de la situation des Bureaux de bienfaisance, est de 1 à 13; mais cette proportion varie dans chaque localité. On ne peut, à cet égard, que renvoyer au tableau.

Les revenus de toute nature possédés, par les Bureaux de bienfaisance, s'élèvent, en totalité, à la somme de 173,623 fr. 50 c Leurs dépenses

montent à 147,851 fr. 50 c., et la balance, entre leurs ressources et leurs charges, présente un excédant de 25,772 fr. Pour quelques-uns, les dépenses absorbent la totalité des revenus.

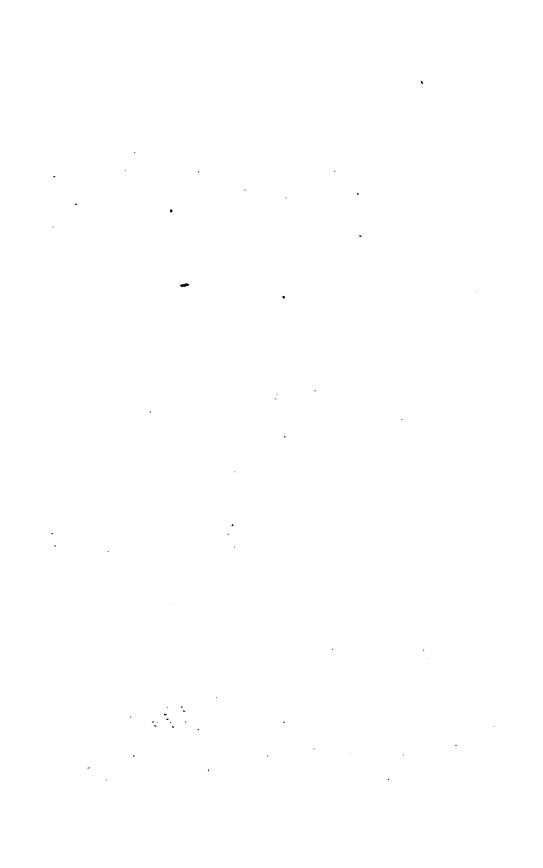
Les excédans proviennent, dans certaines localités, de ce que la classe ouvrière ayant trouvé du travail, n'a pas eu besoin de recourir aux secours publics. Les fonds ainsi économisés sont tenus en réserve, pour servir, en cas de stagnation commerciale ou d'autres calamités.

On remarquera que, nulle part, il n'existe de déficit, parce que l'administration s'attache, en réglant les budgets, à ne point permettre que les dépenses excèdent les limites des revenus.

Le taux moyen de la dépense, par individu secouru, est de 18 fr. 01, pour la dépense générale des vingt-un bureaux, comparée à la population générale des communes. Mais, comme on a eu l'occasion de le faire connaître, relativement aux personnes secourues, ce taux varie dans chaque localité.

On a cru devoir se borner à donner ici les renseignemens en masse, et renvoyer, pour les détails, au tableau dont il a été parlé plus haut.





| TE. s écoles. Total. | NOM ENCE. Soi d la chi Déficit. | TERME Moyen de la dépense par chaque individu secouru. | OBSERVATIONS. | | |
|--------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| M 40 400 600 30 45 1 70 20 50 30 40 30 665 | f. c. | f. c. 55 33 46 40 84 40 9 08 1 38 1 47 12 37 13 75 5 76 45 32 80 60 19 32 24 15 23 57 35 93 20 32 14 19 18 30 23 52 44 20 72 25 | Les médecins des pauvres d'Abbeville ne reçoivent aucun traitement. Les médecins des pauvres à Amiens ne reçoivent aucun traitement. D'après l'intention du fondateur, le bienfait doit d'abord profiter aux indigens, ses plus proches parens. | | |

Control of the control

.

E % C

-

NOTICE

SUR

DEUX NOUVELLES

RUCHES A MIEL

PAR M. RIQUIER.

SÉANCE DU 9 AOUT 1836.

Messieurs.

LES nouvelles ruches à miel dont nous venons vous entretenir sont celles de M. Nutt, propriétaire dans le Lincolnshire, et de M. Auguste Leprince, notre compatriote.

Les éditeurs des journaux des connaissances usuelles et pratiques (1) et des connaissances utiles (2), s'étendent fort au long sur la ruche de M. Nutt,

⁽¹⁾ Cahiers de décembre 1834, janvier, février et mars 1835.

⁽²⁾ Cahier de mars 1835.

importée d'Angleterre par M. A. Gillet de Grammont, qui en a fait rapport à l'Académie des Sciences de l'Institut.

Ces journaux s'accordent à dire que cette nouvelle ruche est digne de fixer l'attention des agriculteurs, autant par les produits abondans qu'elle donne, que par la certitude de la récolte et la nouveauté du système employé dans cette méthode.

Mais, quelque prise que laisse contre nous notre ignorance dans cette branche d'industrie, nous oserons émettre une opinion beaucoup moins favorable, et cela, d'après les recherches que nous avons faites et les renseignemens que nous avons pris auprès de divers agriculteurs.

D'abord cette ruche est d'un prix trop cher et les produits, qu'on en obtient, sont même înférieurs à ceux des ruches ordinaires.

La nouvelle ruche de M. Nutt coûte 80 francs. Nos cultivateurs, et, surtout, nos pauvres campagnards, qui s'occupent d'abeilles, et qui, déjà, ont bien de la peine à débourser 75 centimes pour une ruche en osier, et 1 franc 25 centimes pour une ruche en paille, ne feront certainement pas la dépense de 80 francs, surtout, si, comme nous le pensons, les produits ne peuvent pas les couvrir de cette dépense.

Pour expérimenter sa ruche, M. Nutt a introduit trois essaims qui, d'après M. Gillet de Grammont,

ont produit 296 livres anglaises de miel, c'est-àdire 129 kil. et ane fraction ou environ 260 livres de France; produit excessif, incroyable, produit qui, s'il a eu lieu, est un véritable phénomène et un de ces phénomènes qui ne se renouvellent pas deux fois dans la vie de l'homme. En effet, cette récolte aurait été faite en 1826. Depuis cette époque, on a bien parlé de la nouvelle ruche; mais on n'a rien dit qui pût faire croire à la continuation de ces beaux résultats. Pourquoi ce silence, si ce n'est parce que ces résultats ne sont pas possibles ; ici , tout concourt à en démontrer l'exagération. Si nos ruches ordinaires produisent moins, en revanche, elles se multiplient davantage. En effet, trois essaims en auraient pu produire chacun deux autres. ensemble neuf ruches à la fin de l'année. Chaque ruche, à la fin de l'année suivante, aurait pu peser 40 à 50 livres, en tout 360 à 450 livres. On aurait eu neuf populations. Avec la ruche de M. Nutt, on n'en a qu'une seale, plus forte à la vérité, mais moins avantageuse en definitif-

Telle est également sur cette ruche, Messieurs; l'opinion de M. Bertin, membre de la société royale d'agriculture du département de Loir-et-Cher, dans son mémoire sur les abeilles, dont l'analyse a été présentée à cette société, dans sa séance générale de 1835: « Quelque chose qu'on réduise, dit M. » Bertin, sur le produit annoncé de la ruche de M.

» Nutt, on pourra toujours en conclure qu'un en-» thousiasme emphatique a dict une semblable » annonce. »

Et, d'ailleurs, quel cas faire d'une ruche coûteuse dont l'emploi ne peut que nuire à la multiplication des abeilles? En effet, est-il croyable, est-il même possible, qu'une reine seule puisse fournir la population nécessaire à la ruche de M. Nutt? Et, si la reine meurt, tout est fini. Le procédé de M. Nutt est donc mauvais et ne mérite aucun encouragement. Nous n'en voudrions pour preuve que l'article suivant du journal des eonnaissances usuelles et pratiques (1), article rédigé par M. Fleury de Longjumeau, propagateur de la nouvelle ruche de M. Nutt.

« Cette année est une des plus contraires aux » abeilles, que nous ayons jamais éprouvées aux » environs de Paris. La sécheresse et l'aridité des » mois de mai, juin, juillet et août ont brûlé nos » prairies artificielles sur lesquelles l'abeille fait sa » plus grande provision, détruit non sculement la » récolte de miel, espoir de l'agriculteur, mais » encore réduit les ruches dans un tel état de pé» nurie, que l'hiver, s'il se prolonge comme en » 1834, détruira, à n'en pas douter, une grande » quantité d'abeilles qui, languissantes et accablées

⁽¹⁾ Cahier d'octobre 1835, pages 145 et 146.

» sous le poids des chaleurs excessives de l'été,

» ont traîné leur existence jusqu'à ce jour. Les

» souscripteurs aux ruches de M. Nutt ont eu,

» dans ces contrées, des pertes et des tourmens

» qui, quelquefois, découragent et laissent une

» impression désavantageuse des innovations: la

» désertion de quelques essaims de leurs ruches

» nouvelles, par défaut de provision, l'embarras

» de la nourriture que réclament les abeilles qui

» sont restées fidèles à leurs habitations, et qui

» n'ont, pour la plupart, que des rayons vides de

» miel, sont, pour quelques personnes, des causes

» de découragement. »

Cet article démontre suffisamment que les possesseurs de la nouvelle ruche de M. Nutt ont éprouvé, en 1835, des désertions d'essaims, des pertes, des tourmens et des embarras de nourriture qui les découragent et laissent une impression désavantageuse sur cette innovation.

A la vérité, l'anteur de l'article, possesseur luimême de nombreuses abeilles, dit que ses mouches, par suite également des grandes chaleurs et de l'aridité de l'été en 1835 n'ont pas donné de meilleurs produits. L'assertion est trop positive pour nous permettre d'en douter. Mais ce qu'il y a de certain, c'est qu'à Amiens et dans ses environs, les chaleurs de l'été de 1835 n'ont pas été défavorables aux essaims. M. Auguste Leprince, notre compatriote, dont nous parlerous bientôt, nous a même assuré que, pour lui comme pour les autres éducateurs d'abeilles, la récolte de miel en 1835 avait été supérieure à celle de 1834. Ce fait est prouvé par le prix du miel, qui en 1835 ne s'est élevé dans notre ville qu'à 70 centimes la livre (12 kilogramme), première qualité, tandis qu'en 1834 il est monté de 90 centimes à 1 franc.

Tout nous porte à penser que l'annonce de la nouvelle ruche de M. Nutt est une véritable spéculation. Si vous en doutez, Messieurs, nous vous citerons un fait qui nous paraît de nature à vous convainere. Les rédacteurs de journaux précités ont annoucé à physieurs reprises qu'ils recevraient avec plaisir les observations qui leur seraient adressées et qu'ils y répondraient avec exactitude ; eh bien, notre conciloyen, M. Auguste Leprince, leur en a adressé de fort étendues, de très-explicites, il leur a signalé à peu près les divers inconvéniens dont nous venons d'avoir l'honneur de vous rendre compte ; il a affranchi sa lettre ; il a fait plus, il a fait déposer la copie de ses observations au bureau du journal des connaissances usuelles et pratiques, et malgré ces précautions, les rédacteurs de cette feuille ont gardé à son égard le silence le plus absow.

Faut-il conclure de tout ceci que l'on doit rester dans la routine exclusive de nos ancieunes ruches,

et ne pas s'occuper de leur amélioration? telle n'est pas notre pensée. Cette industrie, autant que les autres, demande qu'on ne la laisse point en arrière; mais l'on ne doit s'arrêter aux innovations que quand les avantages en sont démontrés. Ceux de la nouvelle ruche de M. Nutt ne sont rien moins que certains.

Pour l'éducation des abeilles, nous ne pouvons mieux faire, que de renvoyer à la ruche inventée il y a dix aus par notre honorable concitoyen, M. Auguste Leprince. Cette ruche, sans aucun des inconvéniens de celle de M. Nutt, présente des avantages réels; elle ne coûte que 1 franc 50 centimes, et le produit annuel est de 20 à 80 livres de miel, sans nuire aux essaims et sans les détruire.

Depuis vingt-cinq ans, M. Auguste Leprince a des abeilles. Pendant tont ce laps de temps, il n'a cessé de faire des expériences. Il a lu tous les auteurs qui ont écrit sur cette branche d'industrie. Il a eu des ruches de toutes les formes; il peut présenter les dessins de 25 au moins, et signaler les défauts et les avantages de chacune.

Voici, selon notre compatriote, ce que l'on doit avoir en vue dans toute construction de ruches à miel, et généralement dans l'éducation des abeilles:

1.º La sûreté de ces peuplades laborieuses contre léurs ennemis et contre l'intempérie des saisons;

- 2.º Le rafraîchissement de l'intérieur de la ruche;
- 3.º Le dépouillement facile de la ruche ou la récolte du miel;
- 4.º La facilité de leur donner de la nourriture;
- 5.º L'agrément de les voir travailler sans risque;
- 6.º La possibilité d'empêcher le départ des essaims;
 - 7.º Les moyens de faire des essaims artificiels, et de réunir de faibles essaims;
 - 8.º Ceux de tirer une petite ou une grande portion de miel;
 - 9.º Le renouvellement de la cire, en ôtant seulement la vieille :
 - 10.º La confection de boîtes garnies de cire pour recevoir des essaims;
- 11.º Enfin le moyen de fi ire une ruche peu coûteuse.

Pour obtenir une ruche qui réunisse tous ces avantages, M. Leprince a pris ce qu'il a reconnu de bon dans toutes les inventions de ce genre qui ont paru jusqu'à ce jour.

Sa ruche se compose de deux demi-boîtes, construites chacune suivant le dessin n ° 1, à la fin du volume.

Toutes les demi-boîtes étant pareilles, on peut s'en servir à droite, à gauche, par devant, par derrière, par-dessus, par-dessous.

Il y a trois trous où l'on met des bouchons, quand ils sont à l'extérieur; et ils servent de passage aux abeilles, quand ils sont à l'intérieur. Une moitié de bouche, qui sert de passage aux abeilles, doit avoir trois pouces de long à chaque demi-ruche, et trois lignes de haut. Six à sept lattes forment la division ntérieure, et empêchent les abeilles d'unir leur travail de droite à gauche, et facilitent la séparation.

MANIÈRE D'OPÉRER.

On reçoit un essaim dans une ruche composée de de deux demi-boîtes, voir le dessin n.º 2.

L'année suivante au printemps, on soulève la ruche et l'on met deux boîtes semblables à la figure n.º 7, où l'on détache les ficelles ou fils de fer qui unissent les deux demi-boîtes ensemble. On les sépare, et l'on met à côté de la demi-boîte qui reste en place sur l'apied (1), une demi-boîte vide. Sur cette demi-boîte vide, on met la demi-boîte pleine, et, à côté, on met encore une demi-boîte vide; ce qui donne la forme du dessin n.º 3.

De cette manière, on peut retirer du miel trèsblanc, en ôtant, en juillet, une des demi-boîtes qu'on a mises vides, et qu'on peut ne pas remplacer; ou, si on la remplace, on la retire au prin-

⁽¹⁾ Terme employé par les éducateurs d'abeilles pour désigner le bâti sur lequel ils posent leurs ruches.

temps afin d'avoir des gâteaux neuss pour recevoir un essaim.

La forme des ruches de M. Leprince procure l'avantage de toute sorte de dispositions, telles que celles des dessins n.ºs 4 à 9.

Le trou qui est sur les demi boîtes, a un pouce de diamètre, et il faut une planche pour couvrir la demi-boîte qui est isolée, comme aux dessins n.ºs 4 et 6.

Pour couverture, on attache deux planches l'une contre l'autre, et on a un toit. (Figure n.º 10.)

On voit par ce qui précède que toutes les opérations nécessaires à l'éducation des abeilles sont rendues faciles et sans danger. Il est donc inutile, pour retirer un produit, de porter au milieu de ces innocentes peuplades le fer et le feu, la destruction et la mort. Tel a été le but des recherches de M. Leprince, et il croit avoir réussi.



RAPPORT

SUR L'ETAT ACTUEL DE LA CULTURE

DU MURIER BLANC

ET SUR L'ÉDUCATION

DES VERS A SOIE

DANS LE DÉPARTEMENT DE LA SOMME,

PAR M. RIQUIER.

séance du 9 juillet 1836.

Messieurs,

L'ACCEUIL favorable que vous avez bien voulu accorder à notre projet d'introduire, dans le département de la Somme, la culture du mûrier blanc et l'éducation des vers à soie, nous impose le devoir de vous rendre de nouveau compte de l'état actuel des résultats de nos essais.

Dans notre rapport de l'année dernière, nous vous avons donné le détail des plantations que nous avons faites, et indiqué les divers terrains où elles ont été exécutées. Nous vous avons égale-

ment fait connaître, Messieurs, les divers essais d'éducation de vers à soie de plusieurs de nos concitoyens.

L'état partout prospère de nos différentes espèces de mûriers blancs et les échantillons de soie provenant de ces essais d'éducation, ont dû convaincre l'Académie, et, après elle, le Conseil général du département de la Somme, auquel notre rapport a été adressé par vos soins, de la possibilité d'acclimater cet arbre précieux dans nos contrées et d'y élever des vers à soie.

Toutes les fois que l'occasion s'est présentée d'appeler votre attention sur nos diverses plantations de mûriers, nous vous avons toujours signalé comme prospérant le mieux celle qui existe dans les pépinières de la Hautoye, dont le sol léger et un peu humide paraît favorable aux espèces dites Dandolo et Multicaule. En effet, dans ce terrain, ces deux espèces ont végété d'une manière étonnante et y ont fait des pousses de 7 à 8 pieds de hauteur. Mais, en même temps que nous vous signalions, Messieurs, ces pousses extraordinaires, nous ne vous avons pas laissé ignorer (1), que ces deux espèces, mais surtout la dernière qui est encore plus poreuse, ayant été prises, encore en

⁽¹⁾ Rapport sur le memoire de M. le baron d'Hombres relatif au murier multicaule ou des Philippines.

pleine végétation, par les gelées de l'hiver de 1833-1834, on avait été obligé de les rabattre jusqu'aux pieds. Ces gelées, cependant, n'influèrent en rien sur les racines qui poussèrent, pendant l'été suivant, des branches hautes et vigoureuses.

Dans la même plantation de la Hautoye, les gelées de l'hiver dernier (1835) frappèrent également ces deux espèces; et cette fois elles n'attaquèrent pas seulement les branches, mais encore les pieds et occasionnèrent la perte d'au moins trois cents mûriers.

Cette perte, Messieurs, nous ne pouvons l'attribuer qu'au terrain, puisque, ni chez M. Leprince, ni au Blamont, nous n'avons perdu aucun mûrier des gelées de ces deux hivers. A la vérité, le mûrier végète moins vigoureusement au Blamont, les pousses sont moins hautes, moins fortes, mais la sève s'y prolongeant moins long temps qu'à la Hautoye, et le bois, par suite, ayant le temps de durcir, ces mêmes espèces ne sont pas aussi susceptibles d'être atteintes par la gelée; ce qui, certes, est un bien grand avantage. Aussi nous félicitons-nous de plus en plus de ce terrain, et profitons nous avec empressement de cette occasion pour réitérer à l'Administration municipale d'Amiens toute notre gratitude de ce qu'elle a bien voulu le mettre à notre disposition.

Une partie des mûriers plantés dans les pépinières de la Hautoye devant être ôtée par suite de nouvelles dispositions arrêtées par le Conseil municipal, nous avons profité, pour augmenter, notre plantation du Blamont, de la permission, que nous a accordée M. Pointin, de prendre dans un champ qui lui appartient près cet endroit, toute la terre végétale dont nous aurions besoin. En conséquence, et dès avant l'hiver, nous nous sommes occupés de faire pratiquer les trous nécessaires. Au printemps, avec l'aide de deux ateliers de charité que Me le Maire (1) a bien voulu mettre à notre disposition, nous avons fait remplir tous les trous de bonne terre végétale et nous avons planté 280 nouveaux pieds de diverses espèces de mûriers. Nous avons apporté à cette plantation la surveillance la plus active, les soins les plus assidus, et, pour en assurer pleinement le succès, nous avons mis, à chaque nouveau pied du fumier de vache bien consommé. Nous en avons mis également aux anciens pieds en les faisant détourer soigneusen ent, et nous y avons ajouté un peu de nouvelle et l'onne terre des champs.

Enfin, les mûriers plantés au Blamont, le long

⁽⁴⁾ Nous sommes heureux de pou voir témoigner à M. Lemerchier, Maire de la ville d'Amiens, notre honorable et digne collègue, notre vive reconnaissance de sa bienveillance pour nous et de son zèle ardent pour tout ce qui peut contribuer à l'industrie départementale et Amiénoise.

du rideau vers l'ouest, se trouvant dans un sol argileux, et, par cette raison, végétant peu et ne poussant pas convenablement, nous les avons fait arracher et remplacer, après avoir pratiqué en cet endroit une tranchée de 2 mètres 17 centimètres de largeur sur 1 mètre 50 centimètres de profondeur que nous avons également fait remplir de terre végétale.

Au moyen de cette amélioration, tant par une bonne terre, que par treize grandes voitures à trois chevaux d'excellent fumier de vache, notre plantation du Blamont est aujourd'hui parfaite et présente la plus belle végétation. Ainsi augmentée, nous ne doutons pas que, dans deux ans, c'est-à-dire au commencement du printemps 1839, cette plantation ne suffise à elle seule pour faire une éducation de 160 à 200 mille vers à soie, de sorte qu'en établissant une magnanerie avec le système de ventilation de M. Darcet, on pourra, à l'aide de cette seule plantation obtenir 260 à 325 kil. de cocons, soit 26 à 33 kil. de soie.

Le mauvais temps qui s'est excessivement prolongé cette année, ne nous a pas permis de remplir les intentions du Conseil général, en employant, suivant ses désirs, les 200 fr. votés par lui en achat de nouveaux plants de mûriers.

N'étant pas en mesure auparavant, nous n'avons pu faire nos demandes à ce sujet qu'au commencement du mois de février dernier. M. Soulange-Bodin, directeur du jardin de Fromont à Ris, et M. Philippar, professeur de botanique et d'horticulture à Versailles, et membre correspondant de l'Académie, à qui nous nous sommes successivement adressés, nous ont répondu que les mûriers ayant été recherchés cette année, ils étaient au regret de ne pouvoir remplir notre attente.

Dès-lors nous avons dû concentrer tous nos soins sur notre plantation du Blamont et y opérer les améliorations dont nous venons de vous entretenir. Nous espérons, Messieurs, que vous approuverez, et que le Conseil général approuvera lui-même la destination que nous avons donnée aux 200 fr. qu'il a bien voulu voter dans sa dernière session: l'emploi que nous en avons fait a été pour le bien de la chose même; et d'ailleurs le but que le Conseil général s'est proposé par cette subvention, a également été atteint, les pépinières, que nous avions en réserve, ayant suffi aux demandes qui nous ont été faites.

Nos plantations, sur les talus des boulevards depuis la fontaine des Frères jusqu'à la porte de Beauvais, et depuis le bastion de Longueville jusqu'à la porte de Paris, sont également en très-bon état de prospérité. Les sarclures et ratissures que nous avons fait faire aux pieds, et, surtout l'agrandissement des jattes autour pour y conserver l'eau, leur

ont fait le plus grand bien, et ont activé leur végétation.

L'exposition du bastion de Longueville à la porte de Paris étant extrêmement favorable aux mûriers qui, dans cet endroit, peuvent donner des feuilles trois semaines à un mois au moins avant les autres, et, conséquemment, avancer d'autant les éducations, M. le Maire, à notre demande, nous a permis d'augmenter sur ce côteau la plantation de cet arbre précieux; nous aurions besoin pour cela d'environs 140 à 150 pieds.

Pour mettre de l'uniformité dans cette plantation, et obtenir plus de succès, les espèces, selon nous, les plus favorables et les plus propres au site seraient, ainsi que celles qui y sont déjà, les espèces dites Dandolo et multicaule. Malheureusement nous n'en avons plus ou presque plus de disponibles; la perte que nous avons faite cette année à la Hautoye, nous ayant non-seulement privés de ces deux espèces, mais encore réduits à l'impossible d'en faire des boutures.

Cette perte, Messieurs, est d'autant plus grande, que, d'après ce que nous a mandé M. Philippar, ces espèces que nous avons payées, il y a deux ans, cent francs, valent aujourd'hui cent soixante francs, par suite des demandes considérables qui en ont été faites l'année dernière.

Quant aux 200 francs votés également par le

Conseil général, dans sa dernière session, et destinés à être distribués à titre de primes aux personnes qui auront fait, sur leurs terrains, les plantations les plus nombreuses et les plus appropriées à l'éducation des vers à soie, il ne paraît pas qu'ils pwissent recevoir cette destination. Nous ne connaissons en ce genre aucune plantation particulière, et, cependant, cette allocation, comme celle pour achat de nouveaux plants de mûriers, a été, par nos soins, annoucée dans les journaux du département. Plusieurs personnes paraissaient disposées à faire des essais en grand, mais, soit que la rareté, ou même le manque de mûriers dans les pépinières, soit que le haut prix auquel ils se trouvent portés, ayent paralysé leur zèle, toujours est-il que, cette année, aucune de ces personnes ne s'est déterminée à planter. Parmi elles, il en est encore plusieurs qui n'ont pas abandonné ce projet, et nous sommes bien certains qu'elles le réaliseraient, si elles avaient l'espoir d'être dédommagées, par des primes un peu importantes, d'une partie de leurs déboursés.

Ce même espoir et l'exemple détermineront sans doute d'autres personnes à s'occuper également en grand de la culture du mûrier blanc, ne serait-ce même que par spéculation et pour en vendre la feuille aux éducateurs; car il est certain qu'il n'y a pas de culture qui puisse offrir le même avantage. Ainsi, ne perdons pas courage, Messieurs, et per-

sévérons dans notre louable et utile entreprise. Tout se fait lentement en France, et surtout dans le département de la Somme, mais on avance, et c'est beaucoup. Perséverons donc, et soyons bien convaincus que nos efforts seront tôt ou tard couronnés d'un plein succès. L'intérêt est l'âme des actions, et l'on finira par reconnaître que, par suite des besoins extraordinaires de la soie pour nos fabriques, il n'est pas de gain plus grand et plus assuré que celui que devront produire an département et surtout à la ville d'Amiens, les deux branches d'industrié agricole et manufacturière qui attirent votre sollicitude.

Après ces détails sur nos plantations de mûriers, il nous reste à vous parler de ce qui regarde l'éducation des vers à soie.

Ainsi que nous avons eu l'honneur de vous le dire l'année dernière, plusieurs personnes, à Amiens, se sont occupés d'élever des vers à soie, entr'autres, M. Leprince et M. Rumilly, fabricant et retordeur, qui ont réuni leurs produits. M. Rumilly s'est chargé de dévider les cocons, et le résultat en soie qu'il a obtenu de son éducation et de celle de M. Leprince à été de treize onces et quelque chose. Avec ces treize onces de soie, et après les diverses manutentions convenables, M. Rumilly a fait une chaîne qui a tiré 25 à 26 aunes. Ces 25 à 26 aunes ont suffi à ce fabricant, dont on ne saurait trop louer le talent

et le zèle, pour fabriquer six coupons d'étoffes variées qu'il a fait teindre en différentes couleurs.

Un de ces coupons qui est tout en soie et les cinq autres qui sont en soie et laine et désignés sous le nom de *Casilda*, font partie de l'exposition départementale. Ils ont été provisoirement déposés à la Halle au blé, dans la galerie à droite en entrant, et, aujourd'hui, ils sont avec toutes les marchandises teintes dans la grande salle de l'Hôtel-de-Ville.

Les cinq coupons laine et soie, qui sont trèsbien, tant pour la fabrication que pour la teinture, laissent encore quelque chose à désirer sous le rapport de l'apprêt.

Quant au coupon toute soie (et le fabricant en est lui-même convenu avec nous), comme il n'est pas assez en compte, il se trouve trop léger et trop mince; de plus, la couleur et les apprêts de ce coupon, sont tout à fait manqués. Mais ceci tient exclusivement à l'inexpérience.

Au reste, cette échec loin de décourager M. Rumilly, n'a fait, au contraire, qu'augmenter son zèle, et nous avons le plaisir de vous annoncer, Messieurs, que ce concitoyen s'occupe dans ce moment d'une éducation beaucoup plus nombreuse que celle de l'année dernière. Ainsi, nous espérons, l'an prochain, vous annoncer des produits plus importans et plus parfaits, tant sur le rapport de la

fabrication et des qualités, que sous celui des couleurs et des apprêts.

Quoiqu'il en soit, Messieurs, les produits de M. Rumilly suffiront pour vous convaincre de nouveau de la possibilité d'élever des vers à soie dans notre département, et, avec de la persévérence, de le doter de cette nouvelle branche d'industrie, surtout lorsque, comme chez M. Camille Beauvais, aux bergeries de Sennart, près Villeneuve-St. Georges, comme chez M. Henri Bourdon, à Ris, et comme chez d'autres éducateurs du centre de la France, nous aurons des magnaneries, et que dans ces magnaneries nous aurons introduit le système de ventilation simple et peu coûteux de M. Darcet.

Cette nouvelle branche d'industrie procurera au département et particulièrement à notre ville non-seulement la facilité de faire des articles nouveanx, mais encore, au moyen des métiers à la Jacquart, dont l'instruction va être donnée à Amiens, de diversifier ses produits, d'augmenter ses débouchés, et, par suite, ses affaires et ses bénéfices.

Elle aura de plus l'avantage, en élevant le prix de la main-d'œuvre, d'augmenter le bien-être de la classe ouvrière, la plus nombreuse de la société, celle qui, sous ce rapport seul, mériterait toute l'attention, toute la sollicitude de la haute administration.

En résumé, l'état extrêmement prospère de nos

plantations de mûriers, au faubourg de Noyon, chez M. Leprince; à Saleux, chez M. Delaporte; à St. Roch, chez M. Hullot; surtout au Blamont et sur les coteaux des boulevards, et l'exposition de M. Rumilly, de divers coupons d'étoffes faites avec les produits de son éducation et de celle de M. Leprince, nous donnent plus que jamais la certitude qu'avec les soins convenables, le mûrier blanc et l'éducation des vers à soie réussiront parfaitement dans le département de la Somme, et qu'on ne saurait trop encourager et protéger ces deux nouvellés branches d'industrie agricoles et manufacturières.

En consequence, nous vous proposons, Messieurs de prier M. le Prefet, de vouloir bien, à la première session du Conseil général, appuyer, auprès de ce Conseil notre demande: 1.º d'une subvention de 400 francs, (au lieu de 200 fr.) afin de pouvoir reparer les pertes faites cette année aux plantations de la Hautoye, augmenter la plantation existante depuis le bastion de Longueville jusqu'à la porte de Paris, maintenir nos autres plantations au complet, et faire l'acquisition de nouveaux plants de muriers, tant pour rétablir notre pépinière au Blamont, que pour continuer d'en distribuer aux personnes qui en demanderont; et 2.º d'une nouvelle allocation de 200 francs, qui, joints aux 200 fr. votés l'année dernière et dont on n'a pas disposé,

formeront la somme de quatre cents francs pour être distribués à titre de prime aux personnes qui auront fait sur leurs terrains les plantations les plus nombreuses et les plus appropriées à l'éducation des vers à soie, et cela en considération des avances considérables que le haut prix actuel des mûriers rend nécessaires pour des plantations en grand.

NOTE DU SECRÉTAIRE.

Dans sa session du mois d'août dernier, (séance du 28), le Conseil général du département, à l'unanimité, a alloué les huit cents francs demandés.

Par suite de ce vote, M. Riquier a présenté à l'Académie un programme de concours entre les planteurs. L'Académie l'a adopté et a décidé qu'une somme de quatre cents francs serait distribuée; en conséquence, trois médailles d'or, la première de 200 fr.; la seconde de 120 fr.; et la troisième de 80 francs, serent décernées par elle dans sa séance publique de 1838 aux personnes qui auront rempli les conditions du programme.

•

•

TROISIÈME CLASSE.

Eloquence, Poésie et Beaux-Arts.



AMIENS

EN 1835;

SES EMBELLISSEMENS; SES ÉTABLISSEMENS NOUVEAUX; SES PROGRÈS DANS L'INDUSTRIE, LE COMMERCE ET LES ART9,

PAR M. S. A. BERVILLE.

Le sujet proposé en 1835 par l'Académie n'était pas, comme quelques personnes ont paru le penser, les embellissemens d'Amiens pendant le cours de cette seule année. Par son programme, que nous transcrivons littéralement, cette Société demandait un tableau d'Amiens, tel que l'avaient fait, en 1835, époque du concours, les progrès de tout geure accomplis durant les dernières années qui l'avaient précédé. C'est à cette pensée que nous avons essayé de répondre dans la pièce qu'on va lire.

Cette pièce n'a pas été et n'a pas dû être présentée au concours. L'auteur ne s'était proposé que d'offrir un hommage à sa ville natale et un tribut à l'Académie.

Sur la rive lointaine exilé dès l'enfance,
J'arrive; j'ai revu le lieu de ma naissance;
Amiens, je te salue, et mon œil attendri
S'enivre avec amour de ton aspect chéri.
Des larmes de bonheur ont mouillé ma paupière:
Tel pleure un fils pieux que Dieu rend à sa mère.

J'ai retrouvé ces murs pleins de mes souvenirs; Ce Cours, théâtre heureux de mes premiers plaisirs; Ce temple harmonieux dont une main savante Elança dans les airs la structure imposante, Et qui, simple et sublime, apparaît à nos yeux Comme un premier degré sur le chemin des cieux; Ce fleuve aux treize bras, pour les arts qu'il féconde Epanchant à flots d'or les torrens de son onde; Et ces nombreux vergers qu'il baigne en ses retours, Jardin sorti des eaux, ville aux mille détours, Où du Batave actif important la culture, L'homme a fondé le sol et créé la nature.

Mais que toutest changé! combien d'heureux efforts De ta fertile enceinte ont accru les trésors! Moi-même, si rempli des lieux qui m'ont vu naître, A peine quelquefois puis-je les reconnaître. Partout de frais décors, des monumens nouveaux, Partout le mouvement, la vie et les travaux. D'élégans boulevards, vivante architecture, Pressent tes vastes flancs de leur jeune ceinture : Leur ombre, faible encore, grandit, et quelque jour Couvrira de son voile et l'étude et l'amour. Autour d'eux, prolongeant la cité maternelle, Croît et s'élève encore une cité nouvelle ; Orgueil de la forêt, tel un chêne sacré De rejetons naissans se déploie entouré. Pour conduire en ton sein le cristal des fontaines, L'aquéduc arrondit ses voûtes souterraines.

Des marais que la Selle inondait en son cours, Vingt digues aujourd'hui protègent les contours, Et leur douce verdure, encadrant tes prairies, Du promeneur pensif nourrit les rêveries. Des taureaux égorgés les membres palpitans Souillaient, naguère encor, tes carrefours sanglans: Ces spectacles d'horreur, ces scènes de carnage, Pour le peuple et l'enfance affreux apprentissage, Relégués désormais hors de nos boulevards, Ne révolteront plus nos cœurs et nos regards.

Mais de hauts peupliers une plaintive allée
M'a conduit, solitaire, au fond de ta vallée.
Là s'élève un lieu saint, par la mort habité;
Là s'arrête le temps devant l'éternité.
Des pieux souvenirs c'est le touchant asile.
Mon âme en contemplant ce champ morne ettranquille
Se pénètre à longs traits d'un deuil religieux,
Et du sein des tombeaux s'élève vers les cieux.

L'Hautoye, au port superbe, au front chargé d'ombrage, Si noble quand les vents luttaient dans son feuillage, Vieillissait, et déjà ses ormes sillonnés Courbaient, vaincus des ans, leurs sommets couronnés: Voyez la reverdir, et, fraîche adolescente, Sourire en étalant sa beauté renaissante.

Dans vingt quartiers nouveaux, mon œil, de tout côté, De quelque œuvre récente admire la beauté. Ta noble basilique, honneur de nos vieux âges, Du temps qui l'insulta répare les outrages,

Et riche de passé, riche encor d'avenir, Rend gloire à l'art puissent qui la sut rajeunir. Thémis, pour se montrer au peuple qui l'appelle, A trouvé dans tes murs un temple digne d'elle. Le savoir a le sien : sous un toît studieux S'ouvre de ses trésors le dépôt précieux, A l'ombre d'un portique, où bientôt nos hommages De tes plus nobles fils salueront les images. Des débris offusquaient nos regards affligés ; En quinçonces rians l'œil les revoit changés. Thalie, enjolivant sa demeure folâtre, De plus vives couleurs a paré son théâtre. Ton fleuve, époux grondeur, dont les rapides eaux, Jalouses, loin de toi repoussaient les vaisseaux, En canal aplani, sur sa nappe immobile Livre au navigateur une route facile. Grâce au ressort puissant par Fulton inventé. La nef glisse, fend l'onde avec agilité, Et, traçant après elle un sillon de fumée, Bat le flot qui frémit sous son aîle enflammée. Déjà, pour recueillir son fardeau précieux. Ton port s'est élargi ; sur ses quais spacieux Il reçoit ces présens qu'à ta riche industrie L'Océan tributaire incessamment charrie, Qui, versés dans ton sein, iront de toutes parts Nourrir, en circulant, le commerce et les arts.

Le commerce et les arts!.. ces mots sont ton histoire, Amiens; en les traçant j'ai racouté ta gloire. Là surtout a brillé ton génie inventeur, Là surtout tes progrés, là surtout ta splendeur. Voilà le vrai laurier dont tu dois être fière : L'utile est des cités la parure première. Voyez-vous, sur les bords de ces nombreux canaux. D'un peuple industrieux fermenter les travaux? Dans ces mille ateliers d'où jaillit l'abondance, Temples qu'à la fortune élève l'espérance, Voyez-vous, dès l'aurore, accourir empressés Ces essaims d'ouvriers, réunis, dispersés, Qui viennent en chantant, diligentes abeilles, De l'art qui les nourrit préparer les merveilles? L'un vient filer la laine ou le coton léger; En tissu précieux l'autre va les changer; Ailleurs, le tissu même emprunte à la teinture De ses seintes couleurs l'agréable imposture; Le lustre des apprêts les relève à nos yeux; La presse les varie en dessins gracieux. Un magique pouvoir, au sein de nos usines, Agite ces métiers, anime ces machines Oui, de cent bras unis remplaçant le concours, Des travaux languissans précipitent le cours. Plus loin, j'entends rugir, esclave turbulente, La vapeur qui frémit dans sa prison brûlante, S'enfle, et contre le poids qui foule son ressort, De sa fureur contrainte accumule l'effort: Pareille à la pensée, indépendante, active, Qui repousse eu groudant la main qui la captive :

Tel le géant qu'on voit, sous l'Ethna renfermé, Ebranler le volcan dont il est opprimé. Dans les murs, hors des murs, tout marche, tout prospère L'humble toit, que jadis attristait la misére, D'une aisance modeste a connu les bienfaits; Le travail y conduit l'abondance et la paix. Où pleurait la misère, où dormait la paresse, S'éveille l'industrie et sourit la richesse. Bientôt un jour brillant va luire à nos regards : Nos monumens, changés en élégans bazars, Fiers du nouvel emploi de leurs voûtes oisives, Ont reçu de nos arts les riantes archives. Ils s'ouvent... accourez, enfans de la cité! Compagne de la paix et de la liberté, L'industrie, étalant ses dernières conquêtes, Le sceptre d'or en main, vous convie à ses fêtes. Tous de la noble reine ont entendu l'appel; Tous ont voulu parer ce concours solennel Où par ses propres fils notre Amiens couronnée De leurs titres d'honneur triomphe environnée. J'admire tour-à-tour, devant moi déployés, De l'utile atelier les produits varies, Les œuvres du pinceau, les fruits de la culture, Qui seconde, corrige et soumet la nature. Là, des fils délicats, des tissus onduleux Nos métiers ont fourni le luxe fructueux; Là, pendent aux lambris, entre les vieux modèles, De leurs rivaux futurs les épreuves nouvelles;

Ici, vivans décors, fleurissent sous nos pas Cent végétaux surpris d'embellir nos climats, Tributs de l'Orient, présens du nouveau monde, Qu'accueille notre sol, que notre main féconde, Et qui, de nos jardins ornemens séducteurs, Ainsi que leurs parfums confondent leurs couleurs.

Honneur à l'industrie, honneur à ses miracles! Mais, ainsi que les yeux, le cœur a ses spectacles : Ce tableau d'opulence et de prospérité, Viens en doubler l'attrait, touchante humanité. Monument dont j'ai vu l'ébauche encore grossière, Salut, asyle saint, retraite hospitalière, Où la vieillesse en paix coule ses derniers jours, Où l'enfance au berceau trouve un premier secours! C'est toi qui, respectant l'ombre qui l'environne, Recueilles l'orphelin que sa mère abandonne, Sa mère, dont l'amour égara la pudeur, Et qui vient par un crime effacer une erreur. Mais la charité veille ; elle attend en silence . Le dépôt qu'à ses soins promit la providence, Et ce berceau, commis à son zèle pieux, Est pour elle un trésor envoyé par les cieux. Non loin, sous d'humbles murs, qu'elle seule décore, Auprès de la douleur je la retrouve encore Répandant ses secours sur ces infortunés Qu'à souffrir sans espoir le ciel a condamnés. Ailleurs, l'instruction, en bons fruits si fertile, Au pauvre, par ses mains, s'offre aimable et facile.

Ici, pour ses vieux jours ménageant un appui,
Tutrice prévoyante, elle épargne pour lui.
Des asyles nouveaux, qui s'ouvrent pour l'enfance,
Vont des soins paternels soulager l'indigence.
Mais pourquoi ces concerts, ces chants harmonieux?..
C'est de la charité l'appel ingénieux.
Au profit du malheur sa généreuse adresse
Emprunte des beaux-arts l'amorce enchanteresse:
Le talent, la beauté secondent ses projets,
Et nos plaisirs aussi deviennent des bienfaits.

Tandis que, rassemblant des images si chères, Amiens, je souriais à tes destins prospères, D'un prochain avenir le tableau glorieux Ainsi qu'en un miroir se peignit à mes yeux. A ces récens progrès dont ta cité s'honore, Des progrès plus récens venaient s'unir encore : Chaque jour, chaque instant, prompt à les accomplir, Semblait revendiquer l'honneur de t'embellir. Dans tes murs assainis vingt fontaines limpides Promenaient la fraîcheur de leurs perles humides. Là, des grands citoyens parmi nous vénérés, Les traits par le ciseau revivaient consacrés. Des temples s'élevaient ; d'une aimable verdure Nos routes, nos jardins revêtaient la parure. Sur le fleuve étendus des ponts majestueux Dominaient, rois des eaux, son cours tumultueux, Et de son vain courroux maîtrisant les orages, De liens fraternels joignaient ses deux rivages.

Lancés par la vapeur, mille chars sans coursiers, Dans leurs sillons de fer agiles prisonniers, Glissaient comme les vents, et d'Amiens à Lutèce Effaçaient la distance à force de vitesse. Ce n'était point un songe, un prestige imposteur; Non, non, tu m'as dit vrai, pressentiment flatteur. Eh! quelle autre cité, sur le sol de la France, D'un avenir plus beau dut nourrir l'espérance? Cultivant à la fois l'industrie et les arts, Un peuple ingénieux se presse en tes remparts; De nobles souvenirs leur histoire est empreinte; Une onde biensaitrice en traverse l'enceinte, Court à la mer, et joint, par un heureux accord, A l'Océan voisin ton rivage et ton port. Ton sîte, qui te pose entre trois capitales, Appelle dans ton sein leurs richesses rivales; Quelque jour, grâce à lui, de trois états puissans, Les produits couvriront tes marchés florissans...... Eh bien! poursuis, Amiens, tes belles destinées: Que tes prospérités, l'une à l'autre enchaînées, Du ciel qui te protège attestent la faveur, Comblent ton avenir de gloire et de bonheur! Et moi, puissé-je, au sein de ma cité chérie, Marcher de jour en jour plus fier de ma patrie?





RAPPORT

SUR LA

MUSIQUE DE LESUEUR,

PAR M. MAROTTE.

SEANCE DU 25 MARS 1837.

. Messieurs,

M. Lesueur, ancien Surintendant de la musique du Roi, a fait don, à l'Académie, dont il est membre, des œuvres musicales qu'il vient de publier; et son intention est de continuer à vous adresser, successivement, toutes celles qu'il doit publier encore. Vous avez renvoyé à mon examen les ouvrages que vous avez reçus de lui jusqu'à ce jour, et vous avez désiré que je vous en rendisse compte.

La communication de mon rapport est fort tardive sans doute; mais j'ai quelques droits à votre indulgence, par la nature même du travail que je me suis imposé. Privé des moyens d'apprécier, par l'audition, les partitions que j'avais sous les yeux, j'ai été obligé de suppléer ce mode d'examen, par une lecture mentale: Les personnes qui ont fait une étude de l'harmonie savent que l'on pense en musique, comme dans tout autre langage. Elles comprendront facilement la puissance qu'exercent les fibres cérebrales, dans une pareille opération.

Je suis forcé de l'avouer: il m'est arrivé souvent, dans le cours de ma lecture, de douter de la tonalité et de la nature de certains accords. Ceci provenait, tantôt de la forme sous laquelle le dessiu était présenté, tautôt du degré de renversement de l'accord. Quelquefois aussi le doute était dû à la préoccupation, suite inévitable d'un travail aussi abstrait. Je procédais, alors, par voie d'analyse; je débarrassais l'harmonie de sa dentelure et de ses ornemens; je la ramenais à sa plus simple expression; je m'attachais à saisir la provenance de l'accord, à en suivre la direction, et je parvenais ainsi à éclaircir ce qui d'abord m'avait paru inintelligible.

Cette incertitude n'aurait certainement pas lieu, si tous les intervalles étaient, chaque sois, complètement remplis. En esset, la comparaison et le rapprochement des divers degrés conduiraient facilement au rétablissement de l'accord dans sa position naturelle et génératrice; mais il y aurait trop d'inconvéniens à faire entendre, saus cesse, toutes les notes de l'accord. Ce serait introduire, dans l'harmonie (qu'on me passe l'expression), un empa-

Ĺ

tement perpétuel qui étoufferait la mélodie. On se priverait, d'ailleurs, ainsi, des moyens les plus puissans qui agissent sur l'auditeur, ceux qui naissent de la variété et des oppositions.

Il m'a fallu lire et analyser plus de onze cents pages de partition, et j'avais peu de temps à donner à cet examen. Toutesois, si le travail qu'il m'a occasionné m'a forcé de différer la rédaction de mon rapport, il a eu, pour moi, l'immense avantage de m'initier au faire du compositeur: c'est une notion qui ne peut manquer d'avoir son utilité.

Ces explications m'ont paru nécessaires, pour vous prouver que j'avais à cœur de me conformer à vos intentions, et que si je ne vous ai pas soumis plus tôt le résultat de mon travail, ma bonne volonté a été mise en défaut.

Loin de moi, Messieurs, l'idée de porter un jugement, sur des compositions appréciées depuis long-temps, et mises au rang des chefs-d'œuvre de la musique sacrée. Je ne viens point vous faire une dissertation sur l'art, mais bien la contidence des émotions que j'ai éprouvées.

Je n'employerai pas le langage technique. Je m'attacherai à donner à mon rapport une physionomie telle que ma pensée puisse être facilement comprise. En un mot, je parlerai des œuvres de notre vénérable collègue, d'après les règles de sensations les plus vulgaires. Avant de les produire

sous vos yeux, qu'il me soit permis de vous soumettre quelques observations préliminaires.

Aujourd'hui, l'instrumentation donne au compositeur des moyens étendus et puissans, pour rendre ses inspirations. Aussi voit - on les partitions déployer les aîles immenses de leurs accolades, et mettre les chefs d'orchestre en émoi. Mais fait-on des richesses harmoniques, léguées à l'époque actuelle, un emploi discret et bien entendu? C'est une question grave que je ne me permettrai pas de résoudre.

Depuis que j'ai vu prodiguer, au théâtre, les trombonnes, les ophycléides, les buccins, les timbales et toute la partie bruyante de l'orchestre, pour accompagner un simple duo, dans lequel deux jeunes personnes se font la confidence de sentimens qui ne sont rien moins que tumultueux, je me trouve réduit à douter du discernement de nos contemporains. On pourrait, selon moi, les comparer, avec quelque raison, à ces enfans, que leurs pères ont investis d'un riche héritage, et qui, dépensant leurs revenus, avec profusion, ne savent pas même se procurer les douceurs ni les commodités de la vie.

L'amour du bruit semble s'être emparé de la grande majorité du public. Il n'est pas un seul orchestre, où, à côté des timbales, ne figure le grand tambour musical armé de ses cymbales obligées. Ce grand tambour a envahi jusqu'au théâtre italien, ce noble sanctuaire qui aurait dû être un réfuge assuré, pour ceux qui recherchent la douce et paisible jouissance des voluptés musicales. Parlerai-je des concerts quotidiens, de ceux de Muzard, par exemple, où l'on vient, tout récemment, d'imaginer une crecelle monstre, dont le roulement ressemble au fracas produit par la chûte d'un édifice, et répand, dans l'assemblée, un paroxysme frénétique?

N'est-ce pas là, en bonne foi, Messieurs, répudier les précieuses conquêtes d'un art qui a tiré le bruit de son cahos, analysé ses effets, opéré le mariage des sons, et fait les délices de nos sens, par d'heureuses et savantes combinaisons? N'est-ce pas là, remonter vers les temps de la barbarie, substituer le désordre au raisonnement musical, et remplacer, par de sauvages émotions, ces jouissances délicates, qui seules sont dignes d'un peuple civilisé?

Au milieu de ces écarts d'exagération et de dévergondage, il est bien doux de pouvoir faire reposer l'esprit, sur des œuvres sages, raisonnées, dans lesquelles les effets sont le résultat d'une véritable inspiration, d'une prudente et ingénieuse distribution des masses harmoniques.

Telle est l'impression qu'on éprouve, en lisant

les compositions de notre compatriote. Rien de plus simple, de plus suave, mais, en même temps, rien de plus correct, de plus sévère, de plus noble que sa prosodie musicale. Tout, dans ses œuvres, suit les lois de la gradation. A mesure que l'idée se développe, on voit l'orchestration se dilater, augmenter de volume et déployer toutes ses richesses. Jamais l'effet n'est manqué, parce que tout est calculé et va au bnt.

M. Lesueur, après s'être fait un nom à la scène lyrique, et avoir préludé, par les belle partitions de la Caverne, d'Ossian et de la mort d'Adam, s'est consacré exclusivement à la musique religieuse. Il a renoncé à la peinture des passions humaines, pour aller puiser ses inspirations dans les livres sacrés, dont les paroles ont aussi leur véhémence, mais où l'on trouve une véritable grandeur. Les mouvemens de l'âme qui portent l'homme vers la divinité sont rendus, par le compositeur, avec une majesté et une énergie remarquables. Il n'est, nulle part, inférieur à son sujet.

Les oratorlos de M. Lesueur, peuvent se classer en deux catégories bien distinctes. Dans la première, je rangerai les faits historiques empruntés aux saints écritures, et qui, par leurs formes scéniques, peuvent être considérées comme de véritables drames religieux. Dans la seconde, figureront les simples prières ou motets.

I. re GATÉGORIE

ACTIONS SCÉNIQUES.

Super flumina Baby lonis, illio sedimus et flevimus.

Dans cet oratorio, les Hébreux racontent leur captivité, et se félicitent de leur délivrance.

Le murmure de l'Euphrate est heuresement imité, dans l'orchestration. Les chants plaintifs des flûtes qu'on entend, pendant ce murmure, ressemblent à des larmes limpides qui se mêlent aux eaux troubles et limoneuses du fleuve.

La joie qu'éprouve le peuple de sa délivrance est fort bien exprimée Il y a, dans la peinture de ce sentiment, un mélange d'exaltation et d'inspiration divines

On remarque un air d'une belle facture mis dans la bouche d'une femme. C'est, selon moi, bien resumer les actions de grâces du peuple envers le ciel.

Les visions d'Ezéchiel, qui forment la conclusion de l'oratorio, sont décrites avec une majesté, tout à la fois saisissante et terrible.

Ruth et Noomi, Ruth et Booz.

Tels sont les titres que donne le compositeur à des actions distinctes qui font l'objet de deux oratorios séparés

On peut regarder la première de ces acti ns

comme un drame et la seconde comme une pastorale. Qui ne sait le dévouement si noble et si attendrissant de Ruth pour Noémi, sa belle-mère? qui ne connaît l'accueil plein de bonté que cette autre Antigone reçut du vénérable Booz, la récompense dont fut payée sa courage use abnégation d'ellemême?

Les poètes ont mis à profit ce trait touchant raconté dans la bible; et, malgré tous leurs talens, ils n'ont pu faire oublier le charme qu'on éprouve à la lecture d'une narration qui tire tout son lustre de sa simplicité même.

Le compositeur n'a point prêté l'appui de ses accords à l'une de ces poétiques inspirations qui ne sont que la froide paraphrase d'un texte plein de chaleur et de concision; c'est ce texte lui-même qu'il s'est attaché à colorier, en l'animant par une prosodie musicale et par une harmonie bien appropriée. C'est le dialogue primitif, soumis à une accentuation mélodieuse.

Dans les oratorios de Ruth et Noémi, et de Ruth et Booz, le sentiment se fait jour à l'aide d'une musique gracieuse, suave et expressive. Rien de plus enchanteur. Toute la simplicité antique repose dans cette œuvre.

Debbora.

C'est un oratorio historique à grands chœurs. Sizara a succombé sous la vengeance du peuple hébreux dont il était l'oppresseur. Les crimes et la chûte du tyran sont racontés par la prophétesse Debbora.

Il y a, dans cette composition, dont la couleur s'harmonise parfaitement avec le texte de la bible, une exaltation à la fois religieuse et guerrière. Le récit de Debbora est interrompu par des chœurs, dans lesquels le peuple et les guerriers répondent par des imprécations contre l'oppresseur terrassé, et par des actions de grâces envers la divinité.

Il est inutile, de dire que la musique prend, tour-à-tour, le caractère des sentimens qui se succèdent dans cet oratorio.

Rachel.

Ce sujet a été puisé, entre autres sources, dans les prophéties d'Isaïe, le poète par excellence. Rachel pleure sur sa race; mais elle est consolée et reçoit l'assurance que sa postérité prospérera; que d'elle naîtra le libérateur du monde.

Il y a, dans l'accent de la douleur de Rachel, quelque chose qui saisit et entraîne. C'est une douleur surhumaine qui porte à la méditation. Les développemens sont admirables. Le final, surtout, se fait remarquer par la variété et la richesse du dessin. L'instrumentation est compliquée et doit produire les plus grands effets. On voit, dans certaine partie de l'accompagnement, les systèmes binaires

et ternaires employés simultanement, sans cependant produire de confusion. La conclusion de ce final peint l'ébranlement de l'univers, à la mort du Sauveur. Toute la nature semble se dissoudre. Au milieu de cette dislocation et de ce fracas, la prière se fait entendre, calme et pure, et monte au ciel, pour proclamer la délivrance du monde. En cet endroit, le compositeur se surpasse luimême, et s'élève jusqu'au sublime.

Oratorio de la Passion.

Les lamentations de Jérémie, sujet de cet oratio, sont rendues avec toute l'énergie des paroles L'orchestration peint les angoisses et les sanglots. Dans cette composition, un duo formant fugue se détache de la masse et se confond ensuite avec le chœur qui en suit la marche et en revêt tour à tour le dessin.

Ici la science du compositeur semble avoir pris à tâche de se jouer des difficultés. Rien, toutefois, ne sent la recherche. Tout est naturellement amené. Cette simplicité apparente est un
mérite de plus.

2. CATÉGORIE.

PRIÈRES ET MOTETS.

Autre Oratio de la Passion.

Dans cette œuvre, la musique sert d'interprète

aux litanies qui, suivant l'usage, sont précédées du kyrie. C'est une composition d'une belle facture. Quant au kyrie, c'est une chose de toute mise, que les compositeurs ont reproduite, dans tous les sens. Ici l'on ne remarque point, comme dans les autres ouvrages de M. Lesueur, ces détails scéniques qui en font toute la beauté et tout le charme.

Tontesois, si l'intérêt n'est point excité, dans cette œuvre, à un aussi haut degré que dans les autres, ce n'est pas la faute du compositeur, mais bien le résultat d'un désaut de mouvement dans les paroles qu'il avait à faire valoir. On remarque, néanmoins, dans cet oratio, la touche du grand maître, et surtout la correction qui le distingue si éminemment.

Introibo in domum tuam domine.

C'est le titre que porte le 3.º oratio du carême."

Une marche religieuse sert d'introduction à cette composition. Un Plain-chant antique, dans lequel on remarque les tons et modes naturels de la musique a été adopté pour thême par le compositeur.

Le morceau entier se distingue par un belle et large facture. Les dessins sont très-variés; l'orchestration renferme de savantes combinaisons. Le chant se compose de coryphées et de chœurs. On peut regarder cet oratio comme une œuvre classique de contre-point.

In virtute tud.

Cette prière dont le chant procède, d'après le système ternaire, renferme des canons, des duos, des trios et des chœurs. C'est une œuvre bien agencée; on n'y remarque rien de saisissant. Sauf la science du maître qui se révèle, à chaque instant, on retrouve dans la mélodie l'uniformité du motet.

Trois te deum.

Ils se distinguent, par un chant large, très-convenable au sujet, une belle instrumentation, une science harmonique bien développée, des coupures bien entendues. Mais ici, je ferai la même observation que pour le kyrie et les litanies: ce ne sont point des paroles qui peignent une action scénique. Elles ont une teinte d'uniformité. La musique doit nécessairement s'en ressentir. Cette uniformité n'est pas sauvée, par le dessin, bien qu'il ait été trèshabilement varié, par les solos, les duos et les trios et par des changemens de mouvement.

CÉRÉMONIES DU COURONNEMENT.

Elles se composent de trois oratorios, dont les deux premiers sont seuls publiés jusqu'à ce jour.

1.er Oratorio.

L'œuvre commence par une marche religieuse, d'un caractère noble. Puis, s'ouvrent successivement toutes les scènes qui préludent à l'auguste solennité. J'ai rangé cet oratorio et celui qui en fait la suite, dans la deuxième catégorie, parce que leur destination leur donnent, selon moi, le caractère du motet.

Les chants, les prières, les cris de joie se font entendre. Ils expriment, tour à tour, les divers ineidens qui précèdent le sacre, l'arrivée successive des personnes de la cour, celle de la première princesse du sang ou de l'épouse du monarque. La musique revêt les couleurs qui conviennent à chacun de ces incidens. Pendant le final arrive le monarque. Les chants sont alors pleins d'expression et de joie.

2.º Oratorio.

Cet oratorio est divisé en six scènes religieuses:

Dans la première, on appelle les bénédictions du Ciel sur le prince. On y remarque un motif simple et gracieux qui se reproduit en canon et en imitation. L'orchestration suit les diverses nuances du chant et prend un dessin plus large, vers la fin, où toutes les voix se marient.

Dans la seconde scène, on va chercher les insignes de la souveraineté, pour les placer sur l'autel. Des basses-tailles récitantes expriment la joie du peuple. Cette joie va toujours croissant. L'orchestration en appuie l'apogée.

Dans la troisième scène, est lu le livre des propheties. Elle se distingue par une progression semblable dans les effets.

La quatrième scène montre au peuple le prince choisi, par la Divinité, pour prendre les rènes de l'état. Ici règne plus de simplicité dans l'orchestration. On remarque un chant alternatif à la manière antique. Les deux chœurs se marient ensuite, et tout l'orchestre s'y joint.

Dans la cinquième scène, on appelle l'appui du Ciel sur le prince. Elle se compose de récitatifs et chœurs alternatifs, et se distingue par un dessin bien approprié et une orchestration en rapport avec les effets rendus.

La sixième scène exprime les actions de grâces du peuple. Elle renferme une fugue perpétuelle, un canon antique, des chœurs et récitatifs alternatifs. Le dessin est analogue à celui de la cinquième scène. L'orchestration offre, cependant, un caractère différent. La conclusion présente un accroissement d'effet, et une imitation des cloches mises à toute volée, signe caractéristique du triomphe de la religion et de la joie des fidèles.

M. Lesueur vous a fait don aussi d'une messe que je n'ai pas eue sous les yeux, l'Académie l'ayant mise à la disposition de la maîtrise, pour la faire exécuter.

Ici, Messieurs, se termine la nomenclature des ceuvres dont notre collègue nous a fait présent, d'une manière si gracieuse. Je n'ai pu, malgré tous mes efforts, vous donner qu'une idée imparfaite des beautés qu'elles renferment. Ce que je vous en ai dit, est fort au-dessous de la vérité, et les expressions n'ont pu suffire pour vous rendre, dans toute leur étendue, les impressions délicieuses qu'elles ont faites sur moi.

C'est peu que M. Lesueur se recommande par une grande habileté dans un art doutil a été chargé de répandre les notions au Conservatoire de Paris; il révèle encore, à chaque pas , dans ses belles partitions, les vastes connaissances qu'il possède sur les diverses phases que cet art a traversées. Il s'est attaché à le reproduire, dans plusieurs de ses compositions, avec tous les caractères de sa primitive simplicité, Tantôt il emprunte aux temps les plus reculés, à l'antiquité elle-même, de mystérieuses, et puissantes mélopées; tantôt il exploite le moyen âge, et relève, par la richesse du dessin et le prestige de l'harmonie, le plain-chant, trop généralement méconnu et dédaigné. Il prouve, aiusi, que la science et le bon goût savent féconder les choses que le vulgaire laisse passer inaperçues.

Enemusique y commenen littérature vil n'y a

d'œuvre vraiment féconde que là où le précepte se vivisie par les trésors de l'érudition; que là où les conceptions naissent d'une observation approfondie, du rapprochement et de la comparaison des genres. Avec un pareil fonds, on peut se livrer à ses propres inspirations, sans craindre d'être tributaire de la mode, de cette divinité capricieuse qui rejette le lendemain ce qu'elle accueillit la veille. On donne, ainsi, naissance, non pas à des oripeaux sans consistance, mais à des œuvres graves et nobles qui résistent à l'action du temps. Tel est, à mon avis, le caractère distinctif de la musique de M. Lesueur.

Que ne m'est-il permis, au lieu d'une froide et sèche analyse, de vous faire entendre ses mélodies, tour à tour simples, touchantes et majestueuses, ses divines et ravissantes harmonies! Mais il m'eût fallu, pour cela, avoir à ma disposition une légion d'artistes. On conçoit qu'une musique, celle du sacre, par exemple, qui a été exécutée, par 400 chanteurs et 300 instrumentistes, a dû produire un effet imposant et merveilleux.

Il serait à désirer que la Société Philharmonique pût faire connaître au public Amiénois, dans un concert spirituel, l'un des oratorios scéniques de *Debbora*, de *Rachel*, de *Ruth et Noémi*. Mais il n'y faut point penser encore. Cette Société est trop jeune d'institution; et d'ailleurs, tant que les dames n'auront point surmonté les scrupules de leur modestie, il faut renoncer à organiser la musique d'ensemble, sous le rapport du chant. Espérons que, plus tarde, cet obstacle disparaîtra; que la ville d'Amiens pourra enfin rivaliser avec les autres grandes villes du royaume, et se faire remarquer, par la culture d'un art si favorable à l'épanchement des sentimens de l'âme.

Au nombre des œuvres dont vous êtes possesseurs, il en est une, le deuxième oratio du sacre, qui est spécialement dédiée à l'Académie. C'est là, Messieurs, plus qu'un simple cadeau; c'est un véritable hommage; c'est une preuve de l'importance que M. Lesueur, membre de l'Institut de France, attache au titre de votre collègue. Il n'a pas oublié qu'il a reçu à Amiens, où l'on possède encore quelques uns de ses essais en composition, les premières leçons de l'art dans lequel il est devenu, lui-même, un guide et un modèle. M. Lesueur est originaire de ce département. Le sentiment si naturel aux belles âmes, le rapproche, par la pensée, des lieux auxquels se rattachent ses premiers souvenirs. La patrie ne perd jamais ses droits.

Si M. Lesueur s'applaudit d'appartenir à l'Académie, elle ne se félicite pas moins de le voir figurer parmi ses membres. Elle doit, surtout, attather du prix aux richesses dont il a bien voulu doter ses archives. Je vous propose, Messieurs, d'engager la société philharmonique à faire usage de tous les moyens en son pouvoir, pour être bientôt à même de faire savourer les accords du grand maître. Je vous propose également de témoigner à M. Lesueur tonte la reconnaissance de l'Académie, pour les témoignages de souvenir et de bienveillance qu'elle a reçus de lui, et pour ceux qu'il à le projet de lui donner encore, en lui adressant les nouveaux ouvrages qu'il doit publier.

L'INSENSÉ.

PAR M. MAROTTE.

SÉANCE DE L'ACADÉMIE DU 9 AVRIL 1836.

Messieurs.

It est, dans le monde, une classe de malheureux dont l'aspect fait naître, presque toujours, la répugnance: je veux parler de ces hommes, à qui le génie et la raison ont été refusés, de ces êtres destinés à traîner, sur la terre, une existence toute végétative. On dirait que la nature, si riche, si féconde dans ses productions, ait voulu témoigner, en les formant, qu'il est pourtant des choses où son impuissance se manifeste. Comme le grain imparfait que le crible laisse échapper à travers son réseau, l'insensé est rejeté, mis à l'écart; et, pour lui, les trésors de la morale et de la religion semblent entièrement superflus.

Cependant, Messieurs, pour peu qu'on réfléchisse, quel touchant intérêt ne doivent point inspirer ces hommes que l'enfance prend au berceau et qu'elle conduit jusqu'à la tombe, en traversant, avec eux, toutes les phases de la vie! Si l'âme intelligente est sujette à faillir, elle a, du moins, la puissance de se relever, elle connaît le prix que le ciel réserve à ses actions, bonnes ou mauvaises; mais que dire de l'insensé, privé du discernement nécessaire, pour distinguer le vrai d'avec le faux, le bien d'avec le mal?

Il y a là un profond mystère qui effraye l'imagination et pénètre le cœur d'attendrissement.

Tels sout, Messieurs, les sentimens que j'ai essayé de rendre, dans les vers dont je vais avoir l'honneur de vous donner lecture.

L'INSENSÉ.

PAUVRE âme!.. par le ciel comme au hazard lancée!..

Dans l'organe imparfait qui devint ta prison,

Où tu vis, en esclave, asservie et froissée,

Tu revêtis l'aspect de ta triste maison.

Le jour, tombant à faux, a fasciné ta vue;

Tes yeux n'ont contemplé qu'un sol sans horizon.

Ta pensée en travail, d'espace dépourvue,

Décèle la contrainte; elle voudrait envain

Secouer, dans l'essor, le joug qui la tourmente.

Sous la main qui pétrit la pâte ne fermente

Que lorsqu'en liberté peut agir son levain.

Ce levain te manqua; pour toi, la Providence

Fut avare des dons que, sur le genre humain,

Elle versa toujours avec tant d'abondance...

Mais, si de la raison et de l'intelligence Tu n'obtins les trésors, du moins tu ne crains pas Que l'orgueil ne t'aveugle et n'égare tes pas... Tu ne possèdes point cette arme dangereuse, Dont l'homme, trop souvent, fit un coupable emploi, Cet esprit qui, prenant la vanité pour loi, Du sarcasme cruel, blessure douloureuse, Enfonce l'aiguillon jusqu'au sein d'un ami, Ou qui, n'osant, en face, attaquer la puissance, Et d'un triomphe aisé cherchant la jouissance, S'acharne, sans pitié, contre un faible ennemi.

La douce bienveillance, ici bas, te protége : Si, jusques à frapper, le courroux t'emporta, De l'enfance tes coups ayant le privilége, On en souffre, et l'on plaint la main qui les porta. La gêne violente où ta vie est étreinte, Commande le pardon en causant ta fureur. De tes sombres accès pour éviter l'atteinte, On enchaîue ton bras; mais on absout ton cœur. De crime et d'innocence assemblage bizarre, Ta vie est un cahos, sans lumière, sans loi; En aveugle, tu suis le sentier qui t'égare... Rires, pleurs, bien et mal, tout se confond en toi. Être mystérieux, dont toute l'existence Est le vivant tableau de la négation; Dont nul ne s'applaudit et dont nul ne s'offense Neutre, dans le repos et dans l'impulsion. Enfant capricieux qu'un atôme exaspère, Que du moindre flambeau la lumière éblouit, Qui demeure impassible aux éclats du tonuerre, Affrontant, du regard, l'éclair qui brûle et luit.

Mélange singulier d'audace et de faiblesse ; Où semble du Très-Haut échouer la sagesse ; Transfiguration qui de l'humanité Met à nu le néant et la fragilité; Où l'on voit refléter la lumière du mondé, Ses tristes vanités, sa misère profonde; Où s'offrent réunis la douceur et le fiel, Et la nuit des enfers et la clarté du ciel!

Oh! qui pourrait sonder l'abyme et le mystère Qui de l'Ame insensée environne la sphère!... Qui pourrait dire où va ce flambeau vacillant, Dont l'air fait tournoyer le foyer scintillant; Vers quels lointains récifs ce navire qui flotte S'en va faire échouer sa poupe sans pilote? Qui peut dire, quand Dieu la lança de son sein, Sur cette âme en émoi quel était son dessein?

Folie!... ô mal divin que l'Orient révère, Comme un type que Dieu protége sur la terre, Es-tu donc, en effet, cet état précieux Par où l'homme, en passant, doit arriver aux cieux, Cet esprit de simplesse et de mansuétude Qu'on répute le seuil de la béatitude? Sur la terre, qui peut présager ton destin?... Qui sait si tu n'es pas la brume du matin, Dont la sombre vapeur, lorsque l'aube commence, De la voûte des cieux nous dérobe l'azur, Et, par degré, fait place au jour limpide et pur, Où l'univers paraît dans sa magnificence ?... Qui sait si tu n'es pas un instrument discord, Dont les cordes, long-temps entre elles désunies, N'attendent qu'une main qui les mette d'accord; Pour exhaler un jour de saintes harmonies?

Ah! sur l'âme insensée en portant le regard, Reconnaissons de Dieu la force et la prudence... Adorons les décrets de sa toute puissance... Tout existe par lui, rien ne vient du hazard!..

LA CONSCIENCE,

PAR M. CRETON.

(1835.)

Le bonheur, c'est la paix de l'âme:
L'espoir dont nos cœurs sont épris
Et le désir qui les enflamme
Tiennent mal ce qu'ils ont promis.
L'homme rêve, et suit sa chimère;
Il veut se tromper; il espère
Se sauver de son propre cœur.
L'esprit le plus léger s'arrête,
Et, dans la nuit d'un jour de fête,
Nait l'amertume et la douleur.

La joie est souvent un délire. Tel pour le plaisir semble né, Sur sa bouche erre le sourire: C'est peut-être un infortuné. Peut être que, dans la carrière, Tel autre, triste et solitaire, Moins malheureux s'est avancé. Pensif, il cherche le silence Et s'abandonne à l'influence De l'avenir et du passé.

Par l'erreur obsédé sans cesse
L'homme prépare ses tourmens;
Il dit: « Jetons une faiblesse
« Dans l'immense abîme du temps! »
Malheureux! la faute commise
Pèse sur le cœur et le brise;
Le repeatir est sur ses pas.
Resta alors la seule espérance;
Car, le repos de l'innocence
Perdu pe se retreuve pas.

Ainsi, quand à la foi jurée,
L'amant a infidèle un seul jour,
Revient à la femme adorée
Dont il eut le premier amour,
Aimé toujours, il sime encore,
Mais, un mal secret le dévore
Et s'attache à lui désormais:
Le pardon a suivi l'offense,
Mais, l'amante soupire et pense,
Et l'oubli ne viendra jamais.

En nous-mêmes sachons descendre,

En nous cherchans force et secours,
Et pourtant gardons-nous d'attendre
Un sort exempt de mauvais jours
La Calomnie au front livide
D'un fer lachement homicide
Frappe le sein de l'innocent.
Est-il une vertu si pure
Que sur elle passe l'injure
Comme sur l'eau glisse le vent?

Alors les arts, amis fidèles,
Versent l'oubli consolateur;
L'esprit plus libre étend les aîles
Et remonte vers son auteur.
Le pinceau forme un doux ombrage,
Dérobe à l'histoire une page,
Ou fait revivre un souvenir;
Une céleste mélodie
Suspend les chaînes de la vie
Et s'exhale comme un soupir.

Il est surtout digne d'envie Le mortel bien aimé des cieux Qui sait aux élans du génie Unir des mots harmonieux. Le mètre, d'abord indocile, Bientôt devient souple et facile Et se forme au feu créateur; Le vers s'adoucit ou s'anime, Passe du touchant au sublime Et de la joie à la douleur.

Et tandis qu'un monde frivole Sourit en le voyant rêveur, Du prestige qui le console Ne concevant point la douceur, Lui, dans sa langue cadencée, Module et chante sa pensée Pure comme l'azur du ciel: Dans son innocente manie Il veut imiter l'harmonie Des ouvrages de l'éternel.

Tout ce que l'univers embrasse A ses phases et ses retours, Les flambeaux lancés dans l'espace Avec ordre observent leur cours; La vague au rivage poussée Retourne mollement bercée Vient, s'en va, retourne et s'enfuit, Et de la source qui bouillonne Le frémissement monotone Double le charme de la nuit.

Ainsi, plein de sa rêverie Et par la mesure inspiré Le poète embellit sa vie,
Souvent du vulgaire ignoré.
Il vit sans fiel et sans colère;
C'est douce comme la prière
Que sa plainte s'élève aux cieux;
L'immortalité qu'il envie
Est dans la céleste patrie
Qui s'ouvre au loin devant ses yeux.

• • •

RAPPORT

LU A LA SÉANCE DU 28 JANVIER 1853,

SUR L'OUVRAGE DE M. BUTEUX.

AYANT POUR TITRE:

PRÉCIS

DES ARTS DU DESSIN, ETC.

PAR M. ANSELIN.

Messieurs,

L'un de uos collègues désigné pour être le rapporteur de l'ouvrage de M. Buteux sur les arts du dessin, de la scupture et de la danse etc., a bien voulu se reposer sur moi du soin de vous en presenter l'analyse rapide. Bien que le premier de ces arts ait été pour moi, dépuis ma jeunesse l'objet d'une étude favorite, j'ai senti en lisant le livre de M. Buteux, l'immense différence qu'établissait entre ses travaux, et la culture de l'art par forme de délassement, les recherches savantes et curieuses auxquélles il s'est livre et la sapériorité que lui donne le mérite révélé à chaque page, d'une grande érudition et d'un goût exercé.

Je n'ai d'autre prétention, MM., que de vous donner une idée générale de l'excellent livre de M. Buteux, de vous présenter, ce qui lui manque peutêtre, une table des matières, non dans l'ordre alphabétique, mais dans l'ordre des sujets traités.

Le but de l'auteur est de rendre vulgaires, et de propager des notions trop ignorées de ceux-là même qui ont la prétention d'émettre une opinion, ou de disserter, sur cette partie des beaux-arts, dont les élémens les plus simples leur sont inconnus. Car, dans son histoire du dessin et de l'architectecture, M. Buteux ne se borne pas à signaler les progrès ou la décadence de ces arts; à indiquer les noms des artistes célèbres; il reproduit avec netteté et élégance les observations que les œuvres des grands maîtres et la sanction des gens de goût ont érigées en règles invariables.

La sculpture et la peinture; — L'architecture de tous les âges et de tous les peuples; — Un mot sur les jardins; — Puis un appendice sur l'origine, les variétés de l'art de la danse; telle est la division adoptée par M. Buteux.

L'auteur prend la sculpture à son origine; il la suit chez les Egyptiens, les Phéniciens, les Babyloniens et les Perses, qui l'ont cultivée bien avant qu'elle fût connue en Europe et surtout dans l'Europe septentrionale. Il fait voir même que, dans la Grèce, les progrès de la sculpture ont été fort lents; il pense que la sculpture a dû être cultivée avant la peinture. Oui sans doute avant la peinture proprement dite; mais non avant le dessin au trait, qui a dû être le premier essai et commencer la représentation de la Silhouette, dont la projection naturelle des ombres, a dû donner l'idée.

Les divers espèces de sculpture d'après la nature des matières employées, M. Buteux les réduit à quatre: 1.º la sculpture Plastique ou en argile cuite; 2.º la Statuaire ou sculpture en bronze; 3.º celle où le marbre seul est employé; 4.º la sculpture Toreutique, où l'on fait usage de différentes matières telles que marbre, métaux, minéraux et même substances animales, comme l'ivoire.

La question de savoir si les Etrusques connurent la sculpture avant les Grecs n'est pas résolue par M. Buteux; néanmoins il penche vers l'opinion adoptée maintenant, selon lui, par plusieurs archéologues, que les Etrusques ont pu précédér les Grecs. Après avoir parcouru les différentes époques de la sculpture, et les progrès qu'elle fit sous les Grecs; énuméré les chefs-d'œuvre qu'elle produisit, l'auteur fait connaître les noms des sculpteurs les plus fameux, indique leurs ouvrages et le siècle dans lequel ils ont fleuri. Les plus renommés, vous le savez, MM., sont Lysippe, Praxi-

teles et Phidias, nés plus de trois siècles avant J. C. et dont le ciseau devait immortaliser les noms bien au delà du 19° siècle de l'ère chrétienne. Car, il y a cela de consolant pour les arts que si on les trouve poussés au plus haut degré dans l'antiquité, si même ils sont parvenus à une perfection non encore atteinte par les modernes, les noms des anciens, dont les œuvres ont traversé les siècles de barbarie, ont maintenant une garantie d'immortalité, dans la civilisation qui régit les contrées où leurs chefs-d'œurre sont répandus. En sorte que quoiqu'il en ait pu coûter à notre amour-propre national, à notre goût inné pour les beaux-arts, nous devons nous rassurer sur le sort de cette ravissante création, la Venus Aphrodite, qui, née sur les bords de la mer Egée, sous le ciel brûlant de la Grèce, subit maintenant l'exil sur les bords de la Néva.

En vain, les Grecs portèrent en Italie le feu sacré; peu d'artistes romains ont illustré leur patrie dans les temps anciens Les Romains dominateurs du monde, guerriers et conquérans, laissaient aux étrangers le culte des beaux-arts, dont la Grèce était le berçeau. La Grèce était pour Rome ce que l'Italie est devenue pour nous; mais commé si deux contrées n'eussent pû à la fois rivaliser par cet éclat que donnent les arts, quand le flambeau du génie fut éteint en Grèce, il s'alluma en Italie. M. Buteux nous y fait voir la sculpture et la peinture

preudre tout à conp leur essor. Dès le 13° siècle, Donatello, né en 1383, fut digne du nom d'artiste; on lui doit la première statue en bronze qui ait été fondue sous les modernes Bientôt, sous Léon x, surgit cette foule d'artistes, dont les noms prennent place à côté de ceux de l'antiquité. Michel-Ange, Tatti, Bandinelli, Bernini, Benvennto Cellini, Propertia Tussi, née en 1530, la seule femme qui se soit livrée à la sculpture, suivant M. Buteux. L'auteur an consignant cette remarque ne songeait pas sans doute, qu'au milieu de nous, dans une famille protectrice des beaux-arts, il sortait d'un ciseau savant et snave, des productions dignes de figurer parmi les meilleures, si la modestie de la jeune fille n'égalait le tallent de l'artiste.

Enfin, devait naître l'école française: vers le commencement du 16° siècle, Jean Goujon devait doter sa patrie de quelques beaux ouvrages, le premier il cultiva avec succès la sculpture en France; bientôt les Puget, les Girardon, les Coustou, les Coisevox, les Falconet, devaient peupler nos églises, nos villes, et mos palais de créations indigènes et on vit la France, jusqu'alors tributaire de l'Italie, ou empruntant à l'antiquité ses trésors, se parer avec orgueil du travail de ses enfans. Cependant quand nous arrivons au siècle de Louis xiv, nous rencontrons des morceaux empreints d'un style guindé et prétentieux qui se propagea jusqu'au

siècle suivant. Bientôt vers la fin du 18° siècle, le vrai goût du beau, de l'antique, du sévère et du suave qui produisait l'Apollon, la Vénus de Médicis, celle de Milo supérieure encore, le Laocoon, le Torse du Belvédère, la Diane-Borghèse, ranime le ciseau de nos artistes, et place l'école française au premier rang après celle d'Italie, si même en quelques compositions elle n'a marché sa rivale.

Une remarque échappée à M. Buteux, bien qu'elle surgisse de l'énumération des artistes, c'est que le goût de la sculpture, est beaucoup plus rare vers les contrées septentrionales, que dans celles où l'ardeur du climat développe les passions. Et cependant la sculpture est un art de patience où le feu de la composition doit s'attiedir par la lenteur de l'exécution; la peinture excite par la couleur; elle permet la multiplicité des personnages, la vivacité de l'action paraît y ressortir avec plus d'énergie et il semble que le génie y puisse traduire plus promptement sa pensée; mais aussi il faut convenir que, pour vaincre les obstacles matériels, oublier le temps, se passionner pour un marbre incolore, il faut une organisation plus ardente, une étincelle plus vive de ce feu sacré, qui fait les artistes; ainsi peuvent s'expliquer des faits qui paraîtraient contradictoires, en comparant la nature du travail matériel, l'organisation de ceux qui se l'imposent, et la zone qui les a vu naitre.

Nous ne garderons pas un silence désobligeant en taisant le nom d'Albert Durer, le premier et presque le seul sculpteur de l'Allemagne; nous nous montrerons aussi équitables envers l'Angleterre en vous nommant Grinting-Gibbons, bien que John Flaxmann s'acquit quelque réputation. Tous deux sont du 17° ou du commencement du 18° siècle.

Après quelques mots sur la Glyptique ou sculpture en pierre fine, dont Laurent de Médicis fut le plus ardent promoteur, M. Buteux arrive à la section deuxième de la partic de son précis relative à la sculpture.

Dans cette section, il s'étudie à retracer les règles générales consacrées par les grands artistes. C'est la partie morale de l'art qu'il présente dans ce chapitre assez court, mais rempli d'utiles observations et de bons préceptes. Ceux-ci, une fois bien compris des lecteurs, doivent rectifier leur jugement, développer leur goût et les préparer aux vives jouissances qu'inspire la vue des chefs-d'œuvre, en les prémunissant contres les exagerations par lesquelles le charlatanisme, en l'absence du génie, cherche à exciter l'enthousiasme.

Dans ce chapitre, comme dans tout le livre aureste, indépendamment des réflexions qui lui sont propres, M. Buteux appuye ses maximes de l'autorisé d'écrivains recommandables; l'histoire de la peinture en Italie, de Fréderic Stendhall, les reflexions sur le goût par Mengs, l'encyclopédie méthodique des beaux arts, l'essai sur l'imitation par M. Quatremère de Quincy', sont les sources où l'auteur puise ses autorités. Les précéptes donnés sor le Na, sur l'expression, le mouvement, l'emploi de draperies, sont assaisonnées d'exemples choisis, de réflexions pleines de goût et présentés avec grâce, le livre de M. Buteux n'est pas seulement instructif, il offre encore un grand intérêt comme lecture.

PEINTURE.

Arrivé à la peinture on en recherche l'origine chez les différens peuples, dans les temps les plus reculés. Il y a cela de remarquable que l'emploi de la couleur, même avec intelligence, a précédé la correction du dessin. C'est ce que prouvent d'antiques fragmens de peintures Egyptiennes de la plus grande fraîcheur et d'un coloris brillant, mais dans lesquels on ne voit aucune idée du dessin. Dans ces morceaux qui datent de six à sept cents ans avant J. C toutes les figures raides et sans grâce, sont de profil. Point de perspective, point de raccourcis. L'art vers cette époque et même beaucoup plus tard, se présente da ns le même état d'imperfection dans l'Inde, chez les Perses et à la Chine, où cependant il paraît qu'il est maintenant en progrès.

La mosaîque et la tapisserie comme arts d'imitation, prennent place à côté de la peinture. La Perse offrait de magnifiqes tapis, même du temps d'Alexandre. Inhabiles à produire sur la toile, on voit les Persans, faire un beureux mélange des plus belles couleurs sur des tapis, célèbres dans nos contrées, bien avant que la manufacture des Gobelins ait effacé les plus belles productions du genre.

Les premieres peintures des Grecs fuvent Monochrômes, ou d'une seule couleur; ce qu'on a nommé depuis Camaïeu. On en attribue l'invention à Cleophante de Corynthe 14:10 ans avant J. C. On se servait de chabre rouge d'Inde. Le meilleur tasbleau en genre est au musée de Naples, il représente Thésée terrassant le Minotaure.

Les Grecs peignaient à la détrempe, à l'encaustique, et à fresque par des procédés qui nous. sont inconnus.

Les peintures trouvées à Herculanum sont, pour la plupart, l'ouvrage des Grees, qui, saivant le térmoignage des auteurs anciens, se distinguaient comme dans la sculpture, et notamment par la correction du trait. Il est permis de penser que la chimie ne venant pas au secours du caloriste, les peintres de cette époque avaient moins de ressources; et cependant les raisins de Zeuxia, le nidean d'Apellea, feraient supposer un grand talent

d'imitation; encore bien que de nos jours cette imitation exacte, ne soit pas regardée comme le premier mérite de la peinture; puisque certains tableaux, désignés sous le noin de trompe-l'æil ne tiennent pas dans l'opinion des connaisseurs le même rang que d'autres compositions où l'imitation est moins parsaite.

Comme dans la sculpture, les Etrusques paraissent avoir précèdé les Grecs. Au temps de Pline, il existait à Ardea, des peintures antérieures à la fondation de Rome. La peinture grecque ne mérite pas d'être citée avant le 5.° siècle qui a précédé l'ère chrétienne; mais elle fit de rapides progrès. Zeuxis qui commença à idéaliser ses personnages, Apelles qui porta la peinture au plus haut degré de perfection dans l'antiquité florissaient, l'un 380, l'autre 330 ans avant J.-C.

En peinture, comme en sculpture les Grecs furent aussi les maîtres des Romains. Peu d'artistes ont illustré Rome. Fabius, surnommé Pictor, fut, 304 ans avant J.-C., le premier peintre de condition libre. Quelques grands personnages tels que Marius Messala, Lucius Scipion, peignirent les batailles qu'ils avaient livrées; mais s'ils n'avaient eu pour transmettre leurs noms à la postérité, d'autre célébrité que celle de leurs pinceaux, leur existence ne nous eût point été révélée.

Nous ne suivrons pas M. Buteux dans la description de tous les genres de peinture connus des anciens, dont les procédés nous ont échappé, et auxquels a succédé presque exclusivement la peinture à l'huile, découverte en 1430, par Jean Van-Eick, plus connu sous le nom de Jean de Bruges. On a cependant revendiqué cette découverte pour l'Allemagne, où quelques écrivains ont prétendu qu'elle s'était introduite dès le 11° siècle. La peinture sur verre, dont il nous reste tant de monumens, à cause de son inaltérabilité, fut introduite en France au 9.° siècle; mais ne commença qu'au 12.° à produire des ouvrages remarquables.

C'est de la découverte de la peinture à l'huile, que date la résurrection des écoles, depuis le moyen-âge; époque qualifiée du nom glorieux de renaissance. C'est par l'Italie que commença cette résurrection. M. Buteux distingue quatre écoles auxquelles doivent être rapportés quelques genres mixtes ou dans lesquels la manière n'est pas aussi tranchée. En les désignant, nous rappellerons les caractères principaux qui distinguent chacune d'elles.

C'est d'abord l'Ecole Florentine: fierté, expression de force, de grandeur, un peu exagérée dans le dessin. Elle commence par Cimabué, né en 1240, et ses dernières productions citées, sont de Pietra da Cortonne, né en 1596. Léonard de Vinci,

Michel-Ange Buonorotti, Andrea del Sarto, sont les chefs de cette école.

Puis l'Ecole Romaine: science du dessin, beauté des formes, grandeur de style, justesse d'expression. Elle commence en 1446, par le Pérugin, et termine en 1625 par Salvator Rosa. Dire qu'elle enfanta Raphaël et Jules Romain, c'est signaler ses titres à l'immortalité.

L'Ecole Vénitienne: richesse de couleur, hardiesse d'exécution, belle entente du clair-obscur. Les Bellin Jean et Gentil, furent ses fondateurs, en 1421 et 1422. Palme le vieux, en 1548, est le dernier nommé. Le Titien et Paul Véronèse, Tintoret, Giorgione, sont les sommités de cette école

Vient enfin l'Ecole Lombarde: grâce et goût de dessin, plus agréable que correct, coloris séduisant, manière un peu romantique pour le temps. Illustrée par les Carache, Michel-Ange, le Carravage, le Guide, l'Albane, le Dominiquin, commençant par le Corrège, en 1494, et se terminant par le Guerchin, en 1597.

L'auteur passe en revue les autres Ecoles européennes, qu'il caractérisse, comme il a fait celles d'Italie et nous fait connaître successivement:

1.º L'Ecole Allemande: caractère grave, expressif, mais un style un peu raide. Nous y voyous figurer Albert Durer, déjà cité comme le seul sculpteur remarquable. L'origine de cette école remonte à 1380.

L'Ecole Flamande: couleur, riche composition, expression. Citer les Breugle, Rubens, Vandick, le meilleur peintre de portraits, Van der Meer, Téniers et Van der Meulen, c'est lui assigner le rang distingué qu'elle a mérité.

- 3.º L'Ecole Hollandaise: couleur, fiui, imitation exacte de la nature, patience dans les détails. nous lui devons Rembrant, Van Ostade, Gérard Dow, Paul Potter, Mièris, Van der Velde, Ruis Dael; Van Huisum et Van der Weld, heureux et brillans rivaux de la nature, dans un pays où la passion des fleurs, créait sur un sol disputé à la mer, les célèbres jardins de Harlem.
- 4.º L'Ecole Espagnole: se distingue par la couleur et la noblesse du caractère des figures. Peutêtre eussions-nous contesté ce dernier trait à l'école qui produisit Murillo et Valasquès de Silva, si les merveilles de cette école, récemment exposées, ne nous révélaient de nouveaux mérites, en faisant mieux connaître ses productions. Mais il faut reconnaître la hardiesse du coloris et l'expression qui est moins la recherche de l'idéal, que la traduction du vrai.
- 4.º L'Ecole Française: est, par M. Buleux, classée en ancienne et en nouvelle.

L'ancienne commence à Jean Cousin, 1389, et

se termine à Greuze, en 1725. Aucun caractère spécial ne saurait lui être assignée, elle tient de toutes les écoles, parce qu'elle a pris partout ses modèles. Bien que dans ses derniers temps un mauvais goût ait prévalu, il ne faut pas se montrer sévère envers une école qui a produit Nicolas Poussin, Philippe de Champagne, Lebrun, Lesueur, Vernet, Wattelet, Greuze, Guaspres et Claude le Lorrain, le plus riche, le plus célèbre des paysagistes.

Avec la nouvelle école, un nouveau goût se révèle, il donne moins aux caprices, aux formes de convention. Vien peut en être considéré comme le fondateur, les manières de Boucher et de Vanloo sont abandonnées, le pinceau historique de David, ouvre même une ère nouvelle dans cette nouvelle époque, puis se succèdent ou marchent de front Girodet Trioson, Gros, Guérin, Léopold Robert, Gérard, dont la mort récente ajoute aux pertes nombreuses, qui, depuis peu affligent les amis des arts.

Enfin, Messieurs, vient l'Ecole Anglaise: sagesse de composition, trop peut-être, formes assez correctes, couleurs brillantes, souvent heurtées, voilà les caractères distinctifs des peintres d'outremer, parmi lesquels Reinolds et West, tiennent le premier rang.

La gravure tient de trop près à la peinture pour

n'être pas l'objet de quelques réflexions. Elle fut pratiquée pour la première fois en Italie, vers le milieu du 13.° siècle, par Maso-Finguerra. Suit une nomenclature des plus célèbres graveurs, trop étendue, au reste, pour trouver place dans ce simple extrait. Un mot sur la litographie à laquelle les beauxarts sont si redevables et qui a vulgarisé tant d'excellentes compositions, termine cette section 1.7° sur la peinture.

On regrettera peut-être de ne pas trouver dans le livre de M. Butenx, une notice sur l'histoire de la lithographie, un aperçu de ses procédés. La lithographie est une invention contemporaine, il est vrai; mais l'utilité du livre de M. Buteux est destinée à se prolonger, au-delà de notre époque, et dans un certain nombre d'années on n'eût pas été fâché d'y trouver consignés quelques souvenirs de la découverte d'un moyen qui est presque aux arts et aux sciences ce que l'imprimerie fut pour la littérature. Quand on réfléchit aux longueurs des procédés de la gravure, au temps qu'elle absorbait, au prix élevé qui en résultait, on ne saurait trop s'applaudir d'une découverte qui reproduit rapidement et presque simultanément les meilleures œuvres de nos artistes; en porte promptement partout et la traduction, retient plus que la gravure, le faire de celui qui tient le crayon, offre des effets plus justes du style et de la première intention Enfin

qui, prêtant secours à la propagation de la science, vient à peu de frais enrichir de planches et de figures explicatives, les livres et les démonstrations qui ont besoin de parler aux yeux. Oui, nous le répétons, de même que l'imprimerie semant partout la pensée a contribuée à la civilisation, de même, la lithographie, en initiant le vulgaire à la connaissance des productions des arts, fait germer le goût du beau dans les lieux où l'on se douterait à peine qu'il en existe quelques notions, et où certes il n'eût pénétré que quelques siècles plus tard.

Je reviens à la section 2 du livre qui nous occupe,

Cette section, comme la seconde du précédent chapitre, est consacrée à la position des règles; il en est quelques-unes qui sont communes à la sculpture; d'autres qui, à raison de la complication dont les tableaux sont susceptibles et de la magie de la couleur, sont spéciales à la peinture. Ici, comme dans la section 2 de la sculpture, M. Buteux s'appuye d'un grand nombre d'autorités bien choisies et appliquées à propos. Ses observations sur le groupe principal ou le sujet, sur la lumière, le clair-obscur, le né et l'emploi des draperies, sont sages et signalent sinon un artiste, du moins un judicieux observateur. Il attaque l'allégorie ou trop explicite qui trop mystérieuse. On peut traduire sa pensée en disant qu'il ne veut qu'elle soit ni une enseigne ni

une énigme. Il fait un peu la guerre, sous ce rapport, aux œuvres de Rubens, auxquelles, allégorie à part, il faut rendre justice, au moins comme chaleur de composition et traîcheur de coloris; mais qui vraiment fatiguent et inquiètent le goût par ce perpétuel mélange d'allégories mythologiques et chrétiennes, nou moins étonnées d'être réunies, que le spectateur ne l'est de les voir dans un même cadre.

Nous terminerons l'analyse de cette partie, l'une des plus intéressantes du livre, qui porte autant sur le matériel que sur la métaphysique de l'art, en faisant remarquer que M. Buteux n'a dit non plus qu'un mot des panoramas. Les effets magiques obtenus par ces procédés où il faut joindre à une grande connaissance des lois de la perspective linéaire, une connaissance non moins approfondie de la perspective aërienne, méritaient aussi quelques développemens.

Quiconque a vu Navarin, Alger, la Forêt Noire et la Messe de Minuit, ce tableau animé où la lumière tantôt réfléchie, tantôt réfractée, fait passer alternativement du jour à la nuit, de la franche et vive clarté des rayons solaires, à la clarté douteuse et sombre des cierges qui va se perdre sous les voûtes nébuleuses de la nef sacrée; cette création spontanée d'un peuple de fidèles, qui presque à votre insu a percé les dalles de l'église et vient se

placer inaperçu d'abord, sous l'œil attentif du spectateur; quiconque, disons-nous, a été témoin de ces merveilles, ne peut refuser à M. Bouton le titre de fascinateur et par conséquent de grand peintre. Nous savons bien que ce titre est contesté par quelques-uns, qui ont fait de la peinture un art de convention (ce qui est vrai jusqu'à un certain point). Mais nous ne croyons pas nous tromper, en disant que lorsque la peinture, après l'observation exact du dessin, a fait voir du relief où il n'y a qu'un trait, de la lumière où il n'y a que la couleur, de l'espace et une profondeur où il n'y a qu'une surface, a dignement rempli sa mission. Il est entendu que nous mettons hors ligne la composition, la poésie de l'art, le genie enfin.

Architecture.

Nous voici, Messieurs, arrivés à l'Architecture. Il est évident que M. Buteux a un goût particulier pour cet art; que ses connaissances archéologiques l'entraînent et le fixent pour ainsi dire malgré lui. Il subira, en passant par ma plume, une cruelle mutilation. C'est malheureusement le sort de l'auteur d'être soumis aux caprices ou aux affections du rapporteur, et puis après cela, jugez d'un livre sur la foi du rapport! n'ayant en effet de connaissance en architecture, que tout juste ce qu'il en faut pour n'être pas un parfait ignorant; je serai

un peu plus bref dans l'analyse de cette partie, et je crains que la prédilection de M. Buteux ne m'adresse, comme à petit Jean, ce reproche:

Il dit fort posément ce dont on n'a que faire, Et court le grand galop quand il vient à l'affaire.

Tout ce qui dans l'architecture, Messieurs, n'est pas dessin et ornement, est règle positive ou bon sens. Choses peu susceptibles d'analyse. Nous avons cependant l'histoire de l'architecture, à partir de la simple cabane avec ses arbres pour soutiens, son toit en pente, faisant attique ou fronton, sur le devant, ses poutres inclinées, formant corniche, etc. Tout le monde sait cela, et bien qu'il soit bon de le dire dans un livre élémentaire, il n'est point nécessaire de vous en entretenir.

Après avoir passé en revue les architectures égyptienne, persane, syrienne, phénicienne, indienne et chinoise, l'auteur arrive à l'architecture étrusque, et enfin à celle des Grecs: c'est sur celleci qu'il donne les plus grands développemens, et en effet le sujet en est digne. Puis il revient aux architectures romaine, ogivale et gothique, fort dignes encore d'intérêt; enfin c'est par le Nouveau-Monde que M. Buteux termine sa revue, non sans avoir consacré un agréable chapitre aux jardins; surtout aux-jardins irréguliers que nous devons aux

Auciens ét à l'Inde, et non aux Anglais, dont nous leur avons mal à propos donné le nom.

Un mot, Messieurs, sur ces différentes parties de l'excellent précis.

ARCHITECTURE ÉGYPTIENNE.

La partie méridionale de l'Égypte offre seule des restes de l'architecture égyptienne proprement dite. Il. Buteux ne considère pas comme de véritables monumens d'architecture, ceux des environs de Memphys, les Pyramides, le Sphinx, bien qu'ils soient empreints du génie égyptien.

Les plus anciens monumens d'Égypte qui ont plus de 4000 ans, sont les mieux conservés. Il résulte des observations faites sur ces monumens, que les Égyptiens n'employaient pas volontiers la forme ronde en architecture. Quelques colonnes rondes ou polygones se voyent cependant. Leurs monumens sont carrés, leurs soutiens carrés, leurs voûtes plates, c'est-à dire, formées de vastes pierres transversales sur de solides appuis. La voûte à clef et l'ogive, mal qualifiée quelquefois de voûte égyptienne, ne leur étaient pas connues. En revanche, nul peuple n'a mieux pratiqué l'art d'extraire des carrières, d'immenses blocs de pierre, de les transporter, de les dresser. Si leurs temples ne brillent pas par l'élégance, ils résistent aux efforts du temps

par leur solidité. Et, soit dit en passant, l'excès de solidité tient plus à l'ignorance qu'à la science de la construction.

Les dimensions de leurs édifices étaient immenses; Le temple de Karnac, auquel communiquait le palais de Luxor par une allée de 600 sphinx et de 58 béliers de chaque côté, tous d'une grandeur colossaie, avait une demi-lieue de tour; et le temple de Jupiter à Thèbes, 1400 pieds de long sur 350 de large. Les obélisques étaient presque toujours les ornemens de l'entrée des temples. Je n'ai pas besoin de vous parler de celui de Luxor qui par les soins d'un habile architecte a pris dans notre capitale le droit de cité.

PERSANE.

Les ruines de Persépolis, brûlée par Alexandre, peuvent seules nous donner une idée de l'ancienne architecture persane, assez analogue à celle d'Égypte. Quinze colonnes de 72 pieds de hauteur sur environ 17 de diamètre, soutiens d'un palais qu'on croit avoir été la demeure des souverains, attestent le grandiose, sinon le goût de ces constructions. Des détails curieux sur ce palais, ses ornemens, ses bas-reliefs et les divers monumens épars sur le sol antique de la Perse, remplissent cet article.

PHÉNICIENNE.

Les environs de Smyrne offrent un des monumens

les plus antiques; c'est le tombeau de Tantale, père de Pélops, il date de 1359 ans avant J.-C. et consiste en un tumulus revêtu d'un soubassement circulaire, d'appareil pélasgique. Nous ne suivrons pas l'auteur dans la description de plusieurs autres vestiges d'architecture phénicienne.

INDIENNE.

Le caractère principal de l'ancienne architecture indienne est la force; les souterrains semblent en être le type et le modèle. Plusieurs vestiges de temples ou pagodes taillés dans le roc existent encore. Tels sont les souterrains de Milossa, de Ara-Bilhod de Mont-Sauson, de Tchel-Minor et le temple d'Elephanta près de Bombay. Partout absence complète de voûtes, et même talent que les anciens Égyptiens pour l'extractiou et le transport d'énormes monolythes.

CHINOISE.

L'architecture chinoise n'offre rien qui ne soit connu par les nombreux dessins qui nous en sont venus. Je n'en exeepte pas même les paravents, sur lesquels on a conservé, bien qu'exagéré, le type de cette architecture; savoir, la légéreté, une certaine élégance bizarre, et l'emploi au-dehors de couleurs éclatantes et heurtées. Ces caractères, comme le dit judicieusement M. Buteux, tiennent aux mœurs primitives des Chinois; ces peuples, dans l'origine,

étaient nomades comme les Tartares; ils ont campé avant d'avoir des villes, et les édifices de leurs villes ont retenu la forme de la tente : ce qu'avait observé Depau.

C'est par l'architecture étrusque que passe notre auteur pour arriver à l'architecture grecque. Il nous reste peu de monumens de la première à laquelle est du l'ordre Toscan, transmis des Etrusques aux Romains. Le tombeau de l'orsenna, un temple Toscan de Jupiter Latialis, bâti par Tarquin le superbe et le temple de Cérès, construit à Rome, 494 ans avant J.-C., sont des édifices, restes remarquables de l'architecture étrusque; qui, comme le prouve une porte de Volterre, employait la voûte et le ceintre formé de claveaux.

Nous voici donc à l'architecture grecque. C'est à l'occasion de celle-ci seulement que M. Buteux croit devoir poser les vrais principes, les règles de goût, de solidité, d'élégance qui en forment le code et en font tout à la fois une science et un art. Ces règles sont si nombreuses et d'une application tellement spéciale qu'elles ne prêtent guère à l'analyse; il faudrait tout transcrire et c'est ce que ne comportent pas les bornes d'un rapport, que sans doute vous avez déjà trouvé bien long. Qu'on me permette cependant de rappeler en quelques lignes les bases fondamentales de l'art.

- La solidité doit être réelle et apparente.
- Le fort doit supporter le faible.
- L'emploi de toutes les parties doit être justifié par le besoin
 - Rien n'est beau que ce qui est bon et utile.
- Les parties doivent être subordonnées à l'ensemble.
- La symétrie et la régularité sont liées à l'ordre et à la solidité.
 - Les rapports simples sont les plus beaux

Toutes ces règles se déduisent de la formation de la cabane, qui, comme nous l'avons dit, est l'origine de toute architecture. Ramenée à cette origine, dit M. Buteux, d'après M. Quatremère de Quincy, l'architecture contracterait plus de simplicité, et parviendrait à cette grandioiste, qui se trouve chez les anciens, où l'art n'avait pû perdre encore de ses vrais principes. Tout ornement qui n'est qu'ornement est de trop, disait Fénélon, en parlant de l'éloquence; ainsi est il de tous les beaux-arts; gardons nous cependant de trop généraliser, Messieurs, et n'allons pas dans cette manie de rapporter tout à un principe, dire comme l'architecte Auvrard qui voulait appliquer l'harmonie de la musique à l'architecture : la base attique est un avcord de si, mi, sol, si. Bien que Vignole et Alberti aient dit, avant lui, que le plaisir que procurent les proportions

١.

dans l'architecture, venait des rapports des nombres, comme dans la musique, ce qui au surplus n'est pas sans vraisemblance.

La section de ce chapitre est consacrée, moins à la description, simple, aux proportions et aux caractères des diverses ordres, (ce que j'aurais désiré) qu'à leur emploi. Ces ordres vous le savez Messieurs, sont:

Le Toscau -- ancien et moderne.

Le Dorique -- ancien et moderne.

L'Ionique.

Le Corinthien.

Et le Composite.

Je ne puis entrer dans les détails de l'emploi de ces ordres. Je glisserai sur la section III. ayant pour titre : notice sur les constructions anciennes et modernes, c'est une nomenclature des différentes espèces d'édifices et de leurs noms techniques.

Le paragraphe suivant offre la déscription des édifices grecs les plus remarquables. C'est une continuation du précédent, avec quelques applications aux monumens les plus célèbres de chaque espèce. Viennent ensuite les édéfices romains. Il y a dans ses deux sections une grande érudition, des observations curieuses, d'un grand intérêt historique; de même que dans celle employée à la description des édifices modernes; tout cela, Messieurs, est aussi digne d'être lû que peu susceptible d'analyse.

Le § i.er de la section iv, contient d'une manière fort abrégée l'histoire de l'architecture grecque. Agamidès et Trophonius, qui vivaient 1400 ans avant J. C. sont les premiers architectes dont l'histoire fasse mention. Libon vers le milieu du cinquième siècle avant l'ère chrétienne, construisit le temple de Jupiter. Au temps de Périclès les maisons de l'Attique étaient encore en bois, pendant la guerre on les demontait et on les apportait à Athènes, dit Thucydide. C'est cependant de cette époque (de Periclès) que date l'illustration de l'architecture en Grèce; mais vers l'an 320 avant J. C. l'abus de l'ornement qui commençait à s'introduire, commençait déjà le déclin de l'art.

L'histoire de l'architecture Romaine occupe le § 2.º On conserva long-temps la maison de Romulus sur le Capitole; elle était formée de roseaux d'osiers, que, suivant Vitruve, les prêtres renouvellaient à mesure que la vétusté les dégradait. Vitruve est le seul écrivain de l'antiquité, dont les ouvrages sur l'architecture nous soient parvenus. C'est aussi dans son siècle, (celui d'Auguste) que l'architecture acquit le plus haut degré de perfection où elle atteignit chez les Romains. L'architecture de tous les genres fut leur art favori; partout dans leurs conquêtes, ils laissaient des monumens de grandeur ou d'utilité publique, dont longtemps après eux les peuples conquis recueillirent

les avantages. Avantages trop achetes sans doute par la despotisme des vainqueurs, mais qui survecurent à l'asservissement.

Un demi-cercle ou une portion de cercle, formait toutes les voûtes des auciens. On aurait crul'invention des arcs surbaissés, due aux modernes si les Thermes de Caracalla n'en offraient un modèle.

Après la décadence de l'art, une période asser longue s'écoule et M. Buteux reprend l'histoire de l'architecture en Italie, avant la renaissance, dès le 10.° siècle, et la conduit ainsi jusqu'au 14.° où Jean de Pise décorait le Campo Santo; dans sa ville natale. Au 15° siècle, le calme renait dans l'Europe et de nombreux édifices s'élevent. La protection des Médicis à laquelle les arts sont redevables de tant de belles créations, celle des dues de Milau, la connaissance des ouvrages de Vitruve; tout coultribue au rétablissement de l'architecture; et l'art fleurit de nouveau, jusqu'an 17.º siècle, qu'un besoin désordonné d'innovation; vint entire le faire reculer et remettre en question les règles du goût; de l'unité, du simple et du beau

Copendant il s'était formé, en France, sous le règne de François l. !! un genre qui n'était pas saus élégance et provenait du mélange des profils de l'architecture grecque, et des imitations du système des ornemens des arabes. Sous la négence de Louis

édifices, que l'on retrouve dans notre architecture gothique des 7.° et 10.° siècles, et qui lui a fait donner quelquesois le nom de Mauresque ou Arabe. Au lieu de la lourdeur du gothique ancien, on voit les édifices élevés à Aix-la-Chapelle, du temps de Charlemagne, s'élancer en suseaux déliés et se charger d'ornemens d'une sculpture plus fine et mieux découpée. Plus tard, on en vint à cette hardiesse qui caractérise les monumens des 13.° et 14.° siècles, où les murs surent découpés à jour comme une dentelle. « Les ogives, dit M. Quatremère de Quincy, ne sont autre chose, dans les constructions gothiques, que les arrêtes saillantes des voûtes à lunettes, ou pendentifs imaginées par les Romains.

Quelques savans ont peuse que l'ogive fut importée de l'Orient, où elle avait été en usage depuis l'an 223 jusqu'à 637 de notre ère chrétienne.

Dans la Période romane, l'Italie a fourni des architectes à la France et celle-ci à l'Angleterre.

Ce fut vers de 11.º siècle ou au moins dans le 12.º que l'ogive parut et remplaça le plein-ceintre. Ce fut aussi vers le temps de la période ogivale que les toîts devinrent si aigus; apparemment pour revêtir, en s'accommodant à leurs formes, les voûtes ogives de l'intérieur des édifices. Il est à remarquer que ce genre cessa d'être en usage, en Italie plus tôt qu'ailleurs. Le retour à l'architecture grecque et romaine y fut plus prompt.

Les plus beaux monumens de cette architecture sont sans contredit les vastes roses qui, dans les églises de cette époque, ornent les deux extrémités de la croisée; elles tirent un nouvel attrait des peintures si vivement et si diversement colorées qui les décorent. L'immensité des nefs, la hauteur et la légèreté des clochers, montrent, dans les architectes gothiques, une habileté incontestable. Cependant, il est à remarquer qu'une grande partie des objets de notre admiration dans ces monumens, pêche contre les règles de l'architecture. En effet, les trompes, les rosaces en pendentifs, les culs de lampe suspendus, les grandes roses pour les vitraux, ne tiennent qu'une solidité factice.

A ce chapitre, terminé par des réflexions d'un grand intérêt, qui appartiennent à M. Buteux ou qu'il puise aux bonnes sources que nous avons indiquées, succède une énumération avec détail, des plus beaux édifices que nous a légué ce genre intermédiaire. Vous pensez bien, MM., que notre cathédrale y tient un rang distingué, celle de Chartres, de Strasbourg, de Salisbury surtout avec ses douze portes, ses 360 fenêtres, ses 3640 colonnes, emblèmes des mois des jours et des heures de l'année, a'y font remarquer. La flèche de notre basilique,

baute de 374 pieds, doit le oéder en hardiesse à celle de Strasbourg qui s'élève à 437 pieds.

Avant de parler de l'architecture américaine, M. Buteux consacre quelques mots, dans son chapitre ex à l'architecture mauresque ou arabe. Vers le 7º siècle, celui de la décadence de l'architecture, le mahométisme se répandit jusqu'en Espagne et en Sicile, les Arabes perpétuèrent leur domination dans le midi de l'Europe pendant plusieurs siècles, de la l'empreinte de leur goût dans les monumens élevés sous cette domination.

A. La Mosquée de Cordone est un des beaux édifices de l'Europe, elle fut commencée en 770. L'Alambra, forteresse et palais qui domine la ville de Grenade, offrait en ornemens des objets du goût le plus recherché; des marbres précieux, des carreaux de fayence le décoraient, des eaux abondantes, et savanment dirigées y entretenaient la fraicheur.

Avant de quitter la vieille Europe, pour traverser l'ocean et jeter un coup-d'œil sur les restes de la splendeur des nations du nouveau monde, je ferai encore une interversion de l'ordre adopté par M. Buteux, pour fixer un instant votre attention, Messieure, sur ce chapitre où l'auteur traite de l'architecture Celtique, Druidique, et Scandinave. Il ne s'agit plus ici de l'application des grandes règles de l'art, ni même d'aucune règle. Il semble qu'il soit question des efforts isolés et sans ensemble de genns soulevant des masses sans plan combiné, et l'en est encore à s'étones comment sans procédéar mécaniques perfectionnés (nous savons ce qu'à coûté l'érection de l'obélisque) des masses énormes aient pû être transportées et dressées, ou comment la mécanique en ayant fourni les moyens, il n'existait pas quelques notions de sciences, d'architecture concomitante, pour en régler l'arrange, gement. Cette réflexion chez quelques peuples sur perstitieux a donné lieu à l'opinion que les monumens druidiques étaient dûs à une puissance sur naturelle.

Ils portent en plusieurs lieux le nom de pierres de sorciers.

Qu distingue dans ces monumens informes les pierres levées dont la hauteur hors de terre s'élève jusqu'à 20 pieds. On les regarde comme des idoles, ou des souvenirs de batailles.

Les trilithes dont le nom indique toujours des pierres perpendiculaires et une superposée.

Les dolmens ou autels druidiques, ils sont répandus partout, et notre département en possède plusieurs, un des plus considérables est la pierre d'Oblicamp, dont j'ai pris le dessin sur les lieux.

Les pierres brandantes dont on ignore la destination offrent un assemblage de pierres superposéesde manière à êtra facilement mises en mouvement.

Les allées gouvertes ou grottes de fées, où les

pierres superposées imitent la voûte plate à la manière des Egyptiens, telle est celle de Bayeux près de Saumur. La plus grande pierre a 22 pieds sur 21.

Les cirques ou enceintes comme celui d'Avebury dans le Willshire, d'environ 3,000 pieds de diamètre.

Les pierres plantées comme celles de Karnac en Bretagne, composées de 11 files sur une longueur de 4578 pieds et dont les plus hautes sont de 18 à 20 pieds au-dessus de terre.

Arrivons à l'architecture américaine, qui n'a rien de commun avec celle des Egyptiens, des Grecs ou des Chinois. Bien que dans ces derniers temps on ait exhumé des monumens qui ont quelques rapports avec l'architecture égyptienne.

M. de Humbolt a vu au Mexique et au Pérou, à une hauteur de 16 à 1800 toises, des ruines de palais et de bains.

Les Mexicains ont aussi leurs *Téocallis* ou pyramides. Dans le golfe de Californie, se trouvent les ruines colossales du château des Atzèques.

M. Buteux présente quelques dessins qui donnent une idée de cette architecture; et notamment de l'édifice de Pallenque, près de Guatimala. Rien n'a révélé l'époque de ces constructions, et cependant, Messieurs, quelques savans sont disposés à croire, d'après un passage de Diodore de Sicile, que les constructions de Pallanque sous dues aux Carthaginois; mais cette opinion est combattue par de bons argumens.

L'architecture américaine se distingue comme celle de l'Inde, par la précision et le fini de la taille des pierres, plusieurs édifices ont été considérés comme formés par juxta-position sans le secours du mortier.

Ici, Messieurs, se termine l'ouvrage de M. Buteux, dont nous n'avons pû dans ce rapport que vous retracer bien faiblement le mérite; une addition contient un précis sur la danse ancienne et moderne.

Comme histoire cet appendice offre des parties d'un haut intérêt et mériterait des développemens assez étendus qui pourraient faire la matière d'un rapport. En rattachant la danse aux mœurs et aux coutumes, M. Buteux, a ouvert une carrière nouvelle et un vaste champ à l'observation, quoiqu'il n'ait qu'effleuré le sujet, il y a profit à lire même cette partie de son ouvrage. J'y renvoye, Messieurs, ceux de vous que le rapport prolongé n'aura pas fatigués, et je puis leur garantir un intérêt, dont la faible esquisse que j'ai tracé peut à peine donner l'idée.

POURQUOI JE SUIS POÈTE:

A MES DÉTRACTEURS.

PAR MADAME FANNY DÉNOIX,

MEMBRE CORRESPONDANT.

Mais pourquei chantais-ta? — Demande à Philèmèle Pourquei , durant les nuits , sa douce veix se mâle ; Au doux bruit des ruisseaux sous l'ombrage roulant.

- A. DE LAMARTINE. -

Pounquoi je suis poète? oh! je vais vous le dire,
A vous qui voudriez, me pliant à vos lois,
Condamner mes penchans, anéantir ma lyre,
Entraver ma pensée, étouffer mon délire,
Paralyser ma voix!

Aveugles! vous criez anathème à la femme Qui, marchant votre égale; ese invoquer le luth; Oh! laissez avec lui, laissez couler son ame! Il est l'unique don, l'appui qu'elle réclame; Son ancre de salut. Je suis poète, moi, parce que cette vie, Vous appelant en foule à la félicité, M'a de mille revers constamment poursuive, Que mon être, des biens auxquels elle convie S'est vu deshérité!

Dans la coupe des jours où vous buvez l'ivresse, Comme vous je n'ai pas trouvé des flots de miel; Ma lèvre sur ses bords errant, errant sans cesse, Au lieu de son parfum, s'abreuva de tristesse, De dégoût et de fiel!

Le signal du plaisir n'a point à mon oreille Répété des concerts qui chassent le chagrin; Soit que je m'assoupisse ou bien que je m'éveille, Devant mes yeux lassés pas d'aurore vermeille, Pas d'horizon serein.

Je n'ai pas folâtre dans vos brillantes fêtes,
A ces joyeux accords vibrant sous votre main;
Je n'ai point, en rival, envie vos conquêtes;
Je n'ai point couronné mon front, comme vos têtes;
Des roses du chemin!

Je n'ai pas traversé l'onde des mers lointaines Pour arracher au sol des trésors comme vous, Recherché d'un grand nom les chances incertaines, Par l'intrigue acheté ces louanges hautaines Dont vous êtes jaloux! Non, je n'ai pas voulu de la foule frivole Poursuivre, sans l'aimer, le bruyant tourbillon : Son idole ne put devenir mon idole ; Je preférai rester où le sort, qui m'immole, Me traçait un sillon!

Mon ame n'aurait pu comprendre le langage Du monde insoucieux où je n'ai pas d'échos; J'aurais rougi de honte au vil apprentissage De ses vides plaisirs, de son double visage, De ses lâches complots!

Je n'ai pas dans ma main pressé la main cherie D'un ami véritable à mon destin lié; Nul de vous n'eût quitté sa carrière fleurie Pour venir, sans regret, de ma route appauvrie Embrasser la moitié!

Signand je langhissais, une parole aimée and of En suave rosée eût tombé sur mon cour parole amée and the Ma vie, en la goûtant jiselserait ranimée parole le la jamais je n'aurais, en elle seiffermée; formus de Rêvé d'autre abonbeurn annoch

Mais, hélas! je ne sus où jeter ma pensée; Autour de moi, dans moi, c'était l'affreux désert! Mon âme en vain battait ma poitrine oppressée; Sous son aîle de feu, d'une teinte glacée Tout demeurait couvert!

Quelques-uns me disaient : « Insensée, il faut suivre » Des molles voluptés le sentier enchanteur. » A tes lèvres offrir leur philtre où l'on s'enivre. » Je ne comprenais pas,... de leur façon de vivre Oh! j'avais de l'horreur!

Et je me repliais sur moi, faible, isolée, Comme un frêle rameau, craignant les aquilons; Sans désir, sans espoir, du grand jour exilée, Et n'entrevoyant plus d'autre sphère peuplée

Que les bois, les vallons!

La vive émotion, les ennuis, les sanglots; Je voulus à saipeine essayer un dictaine : 1 ve due l' De nouveau je cherchai pour ses élans de flauntes

De fidèles: échoè

Je chercheism ilécouteism, quand un angé céluste! Déposa sous mesodoigt unshittle toute palpitants par all Disant: « Alcornera tom destinisi funestero , signate O femme! panuro femme! à tes côtés qu'il reste Comme un andi constant line 483

Ì.

Tout-à coup je l'emporte, entre mes mains, tremblante Tantôt je le pressai cent fois contre mon cour, Sur ma paupière encor de larmes ruisselante; Tantôt je le collai sur ma lèvre brûlante Comme un sceau de bonheur!

Déjà, déjà mon luth avait compris mon être;

Il devint mon ami, mon amant à la fois.

Je fus heureuse; j'eus peine à me reconnaître;

Telle à la voix d'un Dieu, je me sentis renaître

A sa magique voix.

Et le monde dès-lors, qui me croyait muette, S'étonne de m'entendre exhaler des accens: Il s'indigne, il menace; et sa rage décrète L'opprobre, l'anathème à mon nom de poète, A mes goûts innocens!

Va, monde, il n'est plus temps, rien ne saurait détruire Cette intime union entre mon luth et moi; Désormais au silence on ne peut me réduire : Des jaloux, des méchans qui cherchent à me nuire Je méprise la loi.

Oui, monde, je saurai dédaigner ta colère; Ma lyre, de complots en vain tu l'investis; Si tu veux l'arracher à mon toît solitaire, Tu me verras bondir ainsi que la panthère, Défendant ses petits. Lyre! douce compagne, ô ma viel oui, je t'aime!
Sois donc mon avenir, ma richesse, mon tout:
O toi, que je préfère au plus beau diadème,
Aux chimères du monde, à l'or, à l'amour même,
Tu me suivras partout!

Avec toi, j'ai vaincu la fureur ennemie,
Qui de mon existence épuisait le flambeau;
Ma peine auprès de toi soudain s'est endormie;
Ensemble demeurons, ne nous quittons, amie,
Qu'au seuil du noir tombeau!

(4) A supplied of the control of

(a) a say of some of contracting and appropriate for proceedings of the process of the proces

in a conservation of the property of the conservation of the configuration of the conservation of the cons

CE QUE J'AIME.

PAR MADAME FANNY DÉNOIX,

MEMBRE CORRESPONDANT

Chaque homme , dans son cœur , crée à sa fantaisie Tout un monde enchanté d'art et de poésie.

- VICTOR HUGO. -

Oh! j'aime le lever de l'aurore vermeille Et le souffle embaumé qu'exhale le zéphir ; J'aime, au fond des forêts, du ramier qui s'éveille L'harmonieux soupir!

J'aime le doux repos sous l'arbre de la rive, A l'heure où le soleil s'élance à l'horizon; J'aime le léger bruit de l'onde fugitive A travers le gazon.

J'aime la nuit d'été, ses romantique voiles, Sa brise qui soulève en passant mes cheveux, Et son dôme d'azur où des milliers d'étoiles Réfléchissent leurs feux.

J'aime à rêver au sein d'une vaste campagne, A confier ma barque au fleuve transparent, A voir tomber des flancs de la haute montagne Le rapide torrent.

J'aime, l'œil arrêté sur un abîme immense, A ralentir mes pas sur son funeste bord; Puis, estimant mes jours, méditer en silence Qu'il recèle la mort!

J'aime le sifflement de la sombre tempête, Son prélude imposant qui donne de l'effroi; J'aime à sentir la terre, aux éclats qu'elle jette, D'horreur trembler sous moi!

J'aime de l'Océan la sublime étendue,
Ses hasards, ses écueils, sa rage ou son repos;
A rester sur la vague un instant suspendue,
A plonger dans les flots!

J'aime de mon coursier l'humeur impétueuse, Sa crinière superbe et son œil plein d'éclairs, Ses fiers hennissemens, et sa course fougueuse Qui traverse les airs!

J'aime le calme heureux de ma douce demeure, Et ma lyre fidèle et mes livres chéris; Sûrs amis, qui trompant le cours trop lent de l'heure, Consolent mes esprits.

J'aime au temple rustique à porter ma prière Vers celui qui soumet l'univers-à sa loi; A lui dire: Mon Dieu! fixe sous ma paupière Le flambeau de la foi!

J'aime à diminuer le poids de la souffrance De l'indigent qui pleure au milieu du chemin; A ma lèvre arracher la coupe d'abondance Pour l'offrir à sa main.

De ma Julietta j'aime la simple grâce, Son langage enfantin, ses baisers innocens; Oh! oui, j'ai du bonheur quand ma fille m'enlace Dans ses bras caressans!

D'un ami j'aimerais à goûter la tendresse,
A lui faire, en retour, l'abandon de mon cœur;
Mais croire qu'un ami vous aimera sans cesse,
N'est-ce pas une erreur?

Ce que j'aime bien mieux, c'est l'enivrante gloire, Le nom qu'elle promet de dire à l'avenir, Qui des temps, en vainqueur, remplissant la mémoire, Empêche de mourir!

Oui; voilà tout le bien que mon âme désire, Celui dont la pensée orna mes plus beaux jours, Celui qui du bonheur m'apporta le délire, Que j'adore toujours!



. •

•

NOTICE

SUR LE

RAGHOUVANSA,

LUE A LA SÉANCE DU 13 MAI 1837

PAR M. LOUIS JOURDAIN,

PROFESSEUR AF COLLÉGE ROYAL D'AMIENS.

MESSIEURS.

Le poème indien dont j'aurai l'houneur de vous entretenir, a reçu dans l'Inde les titres de grand et de divin, et je crois qu'il possède, en effet, quelques unes des qualités qui distinguent l'épopée sanskrite: on y trouve à chaque page de l'éclat, de la grandeur et surtout des traits d'une sensibilité naïve, où la grâce de l'expression n'exclut ni la force ni la profondeur; mais ce poème n'est passans quelques tâches: il appartient à l'une de ces époques où l'on s'égare facilement, parce que les voies où la nature et le goût nous auraient conduits,

^{*} RAGHUVANSA, Kálidásæ carmen, sanskritè et latinè edidit A. F. Stenzler.—London, 1832.

LETTER AS THE LETTER ASKRITE.

ont été battues depuis des siécles, et que l'ambition personnelle ou les caprices du public exigent qu'on s'ouvre une route nouvelle.

J'avais voulu d'abord offrir à l'Académie l'analyse complète de ce poème; elle l'aurait apprécié tout entier par elle-même et non d'après moi; son jugement aurait été béaucoup plus sûr. Je trouvais aussi l'occasion d'appeler en passant son attention sur quelques points d'usages et de mœurs qui me paraissaient valoir la peine d'être observés : nous remuons les ruines et les tombeaux pour en interroger la poussière; mais où nos frères d'autrefois ont-ils plus laissé d'eux-mêmes que dans leurs livres? j'aimerais, Messieurs, à vous faire connaître tout ce qui m'attache dans l'étude de ces antiques poésies, malgré les épines dont elles se hérissent pour mon ignorance; mais il est des bornes qu'une lecture ne doit point dépasser ; j'ai dû réduire mon premier travail aux proportions d'une notice : j'ai relevé moi-même les fautes que j'ai cru rencontrer, et vous soumets quelques unes des réflexions qu'elles m'ont suggérées; quelques extraits vous indiqueront ce que l'ouvrage peut offrir d'intérêt historique, et la traduction de quelques pages, sans vous donner tout le plaisir que j'éprouvai moi-même après l'étude du texte, vous fera sentir pourtant ce que l'auteur possédait, malgré ses défauts, de véritable poésie.

Le Raghouvansa (1), d'après les témoignages indiens, a été composé dans le premier siècle de notre
ère: il n'y faut donc plus chercher cette vigueur primitive qui caractérise partout les antiques épopées,
et qui semble n'appartenir qu'aux premiers âges des
nations; l'art y est plus avancé peut-être; le rythme
est plus savant, la disposition des parties plus habile; il y a moins de répétitions, moins d'épithètes
inutiles; mais on sent que le poète n'est plus l'homme
du peuple; il n'est plus libre de ses inspirations, et
les cherche beaucoup plus dans ses lectures d'érudit
que dans les traditions nationales.

Pour que la poésie soit tout ce qu'elle doit être, il faut, si je pe me trompe poque le poète soit maître de son œuvre, en cette indépendance il ne l'a pas à moins d'être populaire : or, il m'est dans la vie d'une, nation qu'une époque où cette condition puisse être parsaitement remplie; c'est lorsque le poète est, comme le prêtre, institué, pour ainsi dire, en vertu d'un besoin général qui lui assure auprès de tous intelligence et sympathie; c'est lorsqu'il peut, comme Homère, payer de ses chants sa place au foyer d'un hôte, ou lorsqu'à l'exemple des bardes et des skaldes, il entonne l'hymne de la bataille et de la victoire, et dans les veilles des camps redit ou les anciens exploits ou ces longs récits de douleur et d'amour que la foule (1) Gens Raghuis, seu Raghuidæ; la famille de Raghou.

a cent fois entendus et veut toujours entendre, semblable à ces enfans de Goethe qui se font chaque soir conter la même histoire, si bien qu'ils peuvent au besoin aider à la mémoire du conteur. Ces temps: passés, il n'y a plus pour la poésie de véritable popularité ; quelques-unes de ses inspirations pourront encore amuser un instant les loisirs du peuple, muis elles ne resteront plus gravées dans sa mémoire, parce que d'autres besoins ont remplacé les besoins. d'autrefois ; il peut vivre sans elle , et ne la cherche plus. Alors le poète chante et compose pour une aristocratie de rang et de savoir qui peut aussi se passer de ses œuvres, et n'y voit en les acceptant qu'un moyen de plaisir; il devient homme de lettres; esclave de l'opinion, parce que sa gloire et sa fortune en dépendent, rangé de force sous le drapeau d'une école, parce qu'il ne peut affronter sans amis les dégoûts superbes de lecteurs blasés, il ne demande plus à son génie les lois dictées par la nature; il consulte la mode, se règle sur les modèles du jour, et ne s'inspire que par réflexion: je crois qu'alors la poésie peut encore s'élever parfois au-dessus de la terre, mais on voit traîner sa chaîne, et son vol pénible n'atteint plus les cieux:

Et ces temps malheureux ne sont point seulement pour le génie un âge de servitude, ils amènent aussi d'ordinaire l'épuisement et la stérilité.

Quelles que richesses que la nature ou les annales d'un pays puissent offrir à la poésie, quelque vive et féconde que soit l'imagination du peuple qui l'habite, un temps doit venir où le poète ne trouvera plus dans les traditions nationales un souvenir que d'autres n'aient déjà célébré, dans les scènes de la vie ou dans la nature un tableau dont ses lecteurs ne soient fatigués, dans le cœur de l'homme une passion que les talens de toute mesure n'aient pas exploitée. C'est alors qu'on innove pour le mètre, pour la langue, pour la poétique, véritable âge de' fer où la minutieuse exactitude du genre descriptif est la dernière ressource de qui prétend à faire preuve de puissance. -- Les muses anciennes périrent en décrivant : plus heureux, nous croyons avoir découvert pour nos poètes un nouveau-monde dans l'intimité de la conscience; peut-être n'avonsnous fait que porter ailleurs par un dernier effort le scalpel de l'analyse; au moins, si nous retournons à la poésie par ces voies détournées, elles nous éloignent bien autrement encore de l'intelligence et de la sympathie du peuple. Les littératures grecque et latine n'ont point connu nos terres nouvelles de la poésie intime, bien moins encore celles de la poésie humanitaire; et quant aux lettres sanskrites, que les habitudes spéculatives de l'Orient semblaient pouvoir y conduire, le genre descriptif me semble avoir été leur dernière limite.

Ce n'est point que l'auteur du Raghouyansa ne fasse que décrire; son poème ne serait plus une épopée; mais il peint beaucoup plus qu'il ne Ta-Si je ne me trompe, la poésie sanskrite n'abandonna jamais entièrement les formes épiques; mais les élémens dont le parfait accord a fait dans l'Inde, comme ailleurs, la poésie des grands siècles, brisèrent enfin leurs harmonieuses proportions: c'était une manière de produire du neuf; l'élément descriptif domina tous les autres, et le fond ne répondit plus à la forme. Les narrations du Raghouvansa ont peu de développement, les descriptions s'y prolongent; c'est un tribut que l'auteur devait payer à son époque; malheureusement ce n'est point la seule faute qu'elle lui ait fait commettre : ce qu'il n'eût point fait, je crois, quelques siècles plus tôt, il met parfois l'esprit à la place du sentiment, et l'érudition où l'imagination devait se montrer seule; son expression n'est pas toujours exemple de recherche; sa phrase, presque toujours formée d'une seule proposition, présente souvent dans sa construction quelque chose de savant et d'artificiel; enfin il abuse de la richesse de sa langue et de la facilité avec laquelle les mots y passent du propre au figuré, pour employer à la fois le même terme dans les deux sens, et présenter ainsi des images où le dictionnaire le conduit bien plus que la nature. Ce sont là, Messieurs,

des fautes où le poète ne tombe pas, quand sa muse est encore fille du peuple; car le peuple ne saisit guère le sel d'un trait d'esprit; l'afféterie de l'expression le séduit peu, parce qu'il est plus occupé des choses que des mots; il ne sent point, par la même raison, ce qu'il peut y avoir d'art et de science dans l'arrangement d'une période habilement construite; de longues descriptions l'ennuient, parce que l'éducation ne lui a point appris à soumettre froidement à l'analyse ce qui charme ou surprend ses regards : ses émotions sont trop vives pour lui permettre l'examen, ses sens trop imparfaits pour qu'il y réussisse; s'il peint, c'est à grands traits, et, pour en être compris, c'est ainsi qu'il faut lui parler: telle est, Messieurs, la poésie d'Homère, telle aussi, je crois, celle des anciennes épopées de l'Inde.

En rendant compte du travail de Stenzler, sur le texte du Raghouvansa (1), M. E. Burnouf a émis le doute que ce livre fût vraiment de Kâlidâsa, l'anteur de la charmante pastorale de Sakountalâ; s'il m'était permis d'être plus sévère après un tel juge, j'exprimerais plus qu'un doute. Sakountalâ est bien de la même époque; quelques traits laissent apercevoir aussi que l'auteur peint un autre âge que le sien; mais si le poète cherche quelque-

⁽¹⁾ Journal Asiatique, XI, p. 505.

fois à éblouir ses lecteurs, c'est par la pensée, jamais par les mots; or, tels ne sont pas toujours les principes d'après lesquels procède l'auteur du Raghouvansa; il compte sur l'expression, se laisse diriger par elle, et, si je ne me suis pas trompé, s'abandonne parfois à des jeux d'esprit indignes de la poésie : Sakountalà ne compte pas une seule faute de ce genre. Mais le Raghouvansa contient heureusement assez de véritables beautés pour racheter ces erreurs de goût; j'espère, Messieurs, que vous le reconnaîtrez tout-à-l'heure : j'insiste sur la critique par prudence autant que par conscience, aimant mieux pécher par sévérité que par excès d'indulgence; l'auteur n'en souffrira pas; Dante et Pétrarque n'ont pu éviter les concetti, et n'en sont pas moins les pères et les maîtres de la littérature italienne.

Je blâmerai encore dans le Raghouvansa le choix même du sujet. Ce poème contient, comme le titre l'indique, l'histoire de la famille de Raghou. Dixsept noms y figurent l'un après l'autre, sans autre lien que celui d'une succession généalogique; il n'y a donc ni unité d'action, ni unité d'intérêt; c'est une généalogie, telle qu'étaient sans doute celles d'Asius de Samos et des autres Homérides qui traitèrent cette partie des annales de la Grèce. Il est vrai que trois ou quatre de ces noms illustres remplissent la majeure partie du poème, et que les

autres se pressent dans un même chant; mais les lois d'unité n'en sont pas moins violées, et cependant leur observation tient de trop près à l'essence même de l'art, pour ne point l'exiger dans toute épopée, quels que soient le siècle et le pays qui l'ont vu naître. Je crois pourtant que pour être justes avec les poètes épiques de l'Inde, nous ne devons pas oublier que chez eux l'histoire et l'épopée ne se séparèrent jamais: si cette considération ne peut excuser dans leurs ouvrages l'infraction des règles fondamentales de l'art, elle peut au moins servir à l'expliquer. Les différens cycles épiques qui formaient avec l'Iliade et l'Odyssée l'histoire des premiers âges de la Grèce, ont dû présenter pour la plupart les mêmes imperfections : c'est un désaut qui tient aux origines de ce poème, et qui n'exclut pas la poésie.

Je crois, Messieurs, ne pouvoir mieux vous faire connaître le sujet du Raghouvansa, que par l'exposition même du livre: elle est assez complète pour donner une idée de l'ouvrage entier. L'auteur m'y semble assez bien saisir le ton qui lui convenait; il a su le varier à propos, sans jamais le laisser tomber; c'est une de ses qualités. Vous pourrez observer aussi qu'il ne chante point seulement les combats: il semble en effet que les vertus guerrières ne doivent point former seules tout le domaine de la muse épique; l'homme peut être grand ailleurs encore que sur un champ de bataille, et le poète le

peut suivre partout où sa nature s'élève. — Après avoir invoqué, non pas sa muse, les poètes indiens n'en ont point, mais le dieu Siva et son épouse Pârvatî, dont le culte dominait sans doute alors la religion populaire, l'auteur du Raghouvansa continue ainsi: il ne faut pas oublier que Raghou appartient à la dynastie solaire:

- » 2 Ma faible voix osera-t-elle chanter les enfans du soleil? insensé, lancerai-je mon frêle esquif sur ces mers immenses?
- » 3. Dans ma folle ambition pour la gloire du poète, m'exposerai-je au rire de la foule, semblable au nain chétif qui tend son bras vers le fruit qu'un géant seul peut atteindre?
- » 4. Mais les chantres des temps passés m'ont ouvert un accès dans les annales de cette auguste lignée; j'y puis pénétrer après eux, comme la soie traverse la gemme ouverte par l'angle du diamant.
- » 5. Princes fameux, purs à votre entrée dans la vie, qui persévériez dans vos œuvres jusqu'au succès, qui gouverniez la terre jusqu'aux bords de l'Ocean, et lanciez vos chars de guerre jusqu'au ciel d'Indra;
- » 6. Chastes gardiens du feu sacré, qui mesuriez vos dons aux vœux de l'indigent, qui punissiez selon la faute et veilliez selon l'heure;
 - » 7. N'épargnant l'or qu'afin de le répandre,

éloquens pour le triomphe de la vérité, conquérans pour votre gloire, époux pour propager votre race;

- 30 8. Qui passiez dans l'étude votre pieuse enfance, qui obéissiez dans la maturité aux désirs de vos sens (1), dont la vieillesse s'écoulait dans les austères retraites de l'anachorète, et qu'au terme de la vie les efforts d'une méditation puissante délivraient des entraves du corps;
- » 9. Noble famille de Raghou, je vous chanterai done, malgré la faiblesse de ma voix : le bruit de vos actions ne pouvait frapper mon oreille, sans m'inspirer cette audace.
- » 10. Que l'homme vertueux écoute l'histoire de ces princes, afin de mieux distinguer entre le bien et le mal (2) : c'est par le feu que l'on apprend si l'or est pur ou mélangé. »

Vous aurez observé, Messieurs, que l'auteur re-

⁽⁴⁾ Je conserve la lettre du texte : pour les trois cartes pures , la vie se partage en quatre époques ; la troisième , celle des maîtres de famille , est la seule où l'on puisse obéir à l'impulsion des sens ; mais il est bien entendu qu'il ne s'agit que des devoirs et des droits conjugaux. (Man. III).

⁽²⁾ Sadasadvyaktihetavah, ce que Stenzler rend par virtutum vitiorumque arbitri: je crois que la suite des idées exige que cc mot soit pris d'une autre manière, et traduit ainsi littéralement: boni malique distinctionem (tanquam) causam habentes (scilicet, hæc audiendi). La vertu de l'homme même le plus vertueux est rarement sans mélange; qu'il la compare donc à celle de ces princes; cette comparaison lui apprendra ce qui reste en lui d'imparfait, comme le feu révèle les imparetés de l'or.

connaît ne suivre qu'une voie déjà frayée; il s'en sélicite, mais je doute qu'il soit en cela bien sincère; il est fâcheux, comme je l'ai dit, d'avoir à traiter un sujet déjà illustré par d'autres, et l'auteur du Raghouvansa l'a certainement senti: s'il garde la route où d'autres l'avaient précédé, s'il suit des guides, c'est en s'efforçant de ne poser le pied que là où leur trace est le moins marquée; il abrège tout ce que ses devanciers ont développé, et développe à son tour ce qu'ils n'ont qu'effleuré. Il est inutile de dire qu'avec cette manière de procéder, la marche du poème est gênée, et que l'on n'y trouve point cette justesse de proportions nécessaire dans toute œuvre d'art. Le neuvième chant du Raghouvansa offre un exemple frappant du système adopté par l'auteur; je le mettrai sous vos yeux, parce que j'ai lieu de croire que, dans les derniers âges de la littérature sanskrite, on a souvent appliqué le même procédé aux œuvres d'époques plus heureuses: l'auteur du Nalodaya, par exemple, a refait le charmant épisode de Nalus, du Mahâbhârata, précisément comme notre poète reprend ici quelques unes des plus belles pages du Råmâyana. Dans la magnifique épopée de Vâlmîki, (1)

⁽¹⁾ Des raisons d'état contraignirent Râma à répudier son épouse chérie, la belle Sità : elle était alors enceinte ; recueillie dans l'hermitage de Valmiki, elle mit au monde deux fils jumeaux, qui furent élevés par

le roi Dasaratha, qui sent approcher sa fin, appelle dans la nuit une de ses semmes, et lui révèle pourquoi ses fils sont tous exilés loin de lui, et ne viennent point fermer sa paupière. Autrefois, lui dit-il, lorsque les feux de la jeunesse nourrissaient encore l'ardente inquiétude de son âme, il se rendit aux premiers jours du printemps dans une forêt profonde, pour s'y livrer aux dangereux plaisirs de la · chasse : les lions, les buffles, les tigres, tombèrent en foule sous ses coups. Emporté par son ardeur, il s'écarta de sa suite, et se dirigeait seul vers un fleuve prochain, lorsqu'un bruit vint frapper son oreille : il crut entendre, derrière les buissons qui couvraient la rive, un éléphant qui remplissait d'eau sa trompe pour s'en abreuver ensuite: Dasaratha tendit son arc, et sa flèche alla traverser le feuillage; mais une voix humaine se fit entendre aussitôt, le prince courut, et trouva un jeune Brahmane étendu mourant sur la rive qu'il inondait de son sang : il était venu au fleuve puiser de l'eau pour l'offrande du matin, et les débris de sa cruche étaient encore près de lui. Ce récit est connu par la traduction élégante de M. de Chézy; il me suffit donc de le rappeler

l'anachorète. Il composa pour eux le poème fameux qui porte le nom de Rámâyana (les courses de Râma), « et les jeunes princes chantaient auprès de Sità les exploits de leur père, et la consolaient ainsi des dou-leurs de la séparation. » (Raghouvansa, xv, 74).

à votre souvenir : l'effroi du prince, la pieuse résignation du jeune homme, son dernier ordre à sea meurtrier, la touchante erreur de ces vieillards. avengles qui prement Dasaratha pour leur fils, leur douleur enfin , lorsqu'ils se jettent sur le corps sanglant de leur fils, et l'éloquente imprécation du père, toutes les parties de ce drame pathétique présentent un intérêt trop vif, pour n'avoir point laissé de traces dans vos mémoires. Or, cette histoire de la mort du jeune Yadjnadatta était trop célèbre pour que l'auteur du Raghouvansa se permit de la supprimer, elle était trop bien rendue pour qu'il prétendit mieux faire : quel parti prendre? Il réduit à quelques vers les scènes pathétiques qui forment presque tout le récit du Râmâyana, et s'arrête à décrire avec toute la richesse de sa verve les charmes du printemps, sa puissante influence sur la nature animée, et les exploits du roi Dasaratha dans sa guerre aux peuples des forêts. Comme vous le voyez, Messieurs, l'auteur appartient bien évidemment à l'une de ces époques secondaires où l'on se détourne sciemment des sources les plus fécondes, parce qu'il faut éviter le dangereux parallèle d'inspirations semblables, et surtout parce qu'auprès de lecteurs fatigués, désormais insensibles aux véritables charmes de la poésie, le premier mérite, je seul même peut-être, c'est celui d'être neuf. C'est ainsi que l'auteur du Nalodays

s'est mis à la torture pour refaire, vous disais-je, l'histoire de Nalus dans du mêtre du les citraves de la prosodie se joignent à telles d'une rime qui porte; non sur une syllable, comme chèz nous; mais sur trois; souvent meme sur quatre, et cette rime extravagante il la ramene toujours trois ou quatre fois par vers ou par distique: qualit au poème; il l'a reduit aux plus etroites proportions; pour y introduire de son crû le tableau d'une scène de gynécée digne des pinceaux d'un peintre des

palais de Louis xv.

A en juger par les apparences, le Nalodaya, bien qu'attribué aussi à Kalidasa, doit être d'une date plus récente encore que le Raghouvansa : celui ci ràclièle du moins par des beautés qui lui sont propres les défauts de son époque, et, s'il décrit souvent au lieu de raconter, il le fait toujours avec talent. Les derniers vers de la description du printemps me rappelant les stances qui terminent dans la Jérusalem celle des jardins d'Armide, j'ai voulu comparer les deux poètes; il m'a semblé, malgré le charine d'une langue plus familière à mon oreille, que dans ce morceau justement célèbre le poète ilalien restait au-dessous du chautre indién de toute la distance de la fiction à la réalité: le second n'imagine pas, il voit ce qu'il décrit, il connait, pour en avoir senti l'instrucce, ce magnifique révest de la nature dans ces belles contrees; de développément de la végétation la plus riche et la plus vigoureuse dont le créateur ait paré la terre, ces premières ardeurs d'un soleil des tropiques, et cette fièvre des sens que parait éprouver alors tout ce qui respire dans ces brûlans climats: là rien de fictif; aussi l'imagination s'enivre à ces tableaux, et, lorsqu'elle échapperait à leurs puissans attraits, elle demeurerait encore frappée de leur grandeur.

Je crois, Messieurs, en avoir fini avec la critique; vous êtes prévenus des fautes où l'auteur du Raghouvansa s'est trouvé conduit par le goût de son époque, et surtout par le choix d'un sujet déjà traité par d'autres : je puis donc maintenant vous présenter sans crainte quelques uns des passages qui m'ont le plus frappé. Je n'essayerai point de séparer l'intérêt littéraire de celui qui tient à la peinture des caractères et des mœurs : ce que je pourrais ne vous citer que sous le rapport de l'art, vous intéresserait encore pour l'étude de l'homme, et ce que j'analyserais sous ce dernier point de vue, n'en aurait pas moins, comme œuvre littéraire, un charme que votre expérience saurait apercevoir malgré l'aridité d'un extrait Si vous jugez l'abstraction nécessaire, il vous sera toujours facile de l'opérer.

Vous vous rappelez que, si la loi brahmanique tolère la polygamie, la femme indienne n'en jouissait pas moins de quelque liberté dans le choix de son époux : les filles mêmes des rois , par un privilège qu'elles ont rarement ailleurs , étaient libres alors de tout contrôle : cette élection d'un époux se faisait dans les cours indiennes avec une solénnité que le Raghouvansa nous a retracée , en mêlant à sa description quelques traits d'une originalité naive qui vous plairont sans doute.

Le roi des Vidarbhes avait fait connaître par ses ambassadeurs aux princes ses voisins, que le moment était arrivé où sa sœur Indoumatî devait faire le libre choix, pour me servir de l'expression sanskrite. Les prétendans se mirent donc en route, voyageant comme voyagent les princes d'Orient, avec des chars de guerre, des éléphans et toute une armée. Le roi des Vidarbhes les reçut dans les palais qu'il avait fait préparer pour chacun de ses hôtes, et leurs cortèges dressèrent leurs tentes sous les murs de la cité royale. Le lendemain, aux premiers feux du jour, des chœurs de jeunes chanteurs vinrent se placer sous les fenêtres des princes, qu'ils réveillèrent par des chants à leur honneur; les princes se parèrent, et se rendirent ensuite au lieu destiné pour la cérémonie: tout se passe en plein àir.

Des trônes avaient été places sur des estrades richement ornées; c'est là que les rois viprent s'asseoir: la foule curieuse se pressait à l'entour; des hérauts, instruits dans la science héraldique, célébraient cette illustre assemblée de nois ; les instrumens de musique faissient retentir les airs, et la fumée de l'aloès roulait vers les étendards ses tourbillons embaumés. Bientôt, assise sur un char à qualre roues, la jeune princesse s'avança par la large voie que l'on avait laissée entre les trônes des princes; elle avait revêtu la robe nuptiale, et des

hommes traînaient son char,

Fidèle à ses habitudes descriptives, le poète de peint les différentes attitudes des princes, amoureux. à l'approche d'Indoumati : c'est un tableau de coquetterie masculine. L'un agite autour de sa tête une sleur de lotus, et semble jouer avec les abeilles qui voltigent sur la fleur; un autre, la figure, à demi-détournée, replace une guirlande tombée de son épaule, et qui s'était arrêtée aux perles de son bracelet; celui-ci regarde derrière lui, tandis qu'avec négligence il balance l'escabelle de son trône d'un pied dont les doigts légérement courbes mon. trent des ongles de la compe et du colonis le plus parfait; celui là , le bras gauche appuye, sur, le dos de son siège, s'entrefient avec un ami, tandis que de la main droite il raffermit le diadense dest qui pare son front : il en est un qui, pour mieux det ployer à la fois toutes les graces de sa personne, s'occupe à faire voltiger en l'air des halles d'ivoirs, variant dans ce jeu d'adresse les cercles et les fig. gures avec cette élégante facilité que des jongleurs de ces contrées viennent quelquefois encore moutrer sur nos théâtres : tous enfiu , s'efforcent de captiver le cœur de la belle Indoumati en charmant ses regards par les poses qu'ils jugent les plus propres à la séduire.

Indoumati est accompagnée par une femme du palais chargée de veiller à la garde des portes; c'est une fonction importante dans les couns indieunes. Le char s'avance, et vient s'arrêter devant le roi de Magadha; Sounandâ, la compagne d'Indoumati, proclame à haute voix les titres de naissauce, les hauts faits et la puissance de ce prince; mais la princesse n'a point incliné son front i sa bouche ne s'est point ouverte; le roi, de Magadha n'est point accepté, et Sounandâ conduit la jeune reine vers le trône suivant, « comme sur le sein « d'un lac, dit le poète, le vent, en effleurant « l'onde, mène d'une fleur à l'autre un cygne aux « ailes déployées ».

Les rois d'Anga, d'Avat, de Souraséna, et heancoup d'autres furent, refusés de même: vainement Sounandà s'efforce d'attirer l'attention d'Indoumati sur le puissant roi d'Hastinapoura; la princesse ne paraît point l'entendre. Enfin le char s'est arrêté devant le trône d'Adja, le file de Raghou; la princesse cache à paine l'émotion qui l'agite; Sounandà l'a devinée, et l'éloge d'Adja, fait oublier celui de ses rivaux. Quand elle eut cessé de parler, une vive rougeur colora le front d'Indoumati; sa bouche ne pouvait parler, mais tout en elle indiquait le plus brûlant amour; « continuons notre marche, » lui dit sa conductrice avec un sourire; mais le choix d'Indoumati était fait: elle répondit à Sounanda par un regard irrité, et, le front baissé, elle remit dans ses mains la guirlande de fleurs qui devait parer la tête de son nouvelépoux. La foule applaudit, puis l'assemblée se leva, et se divisa en deux parties; d'un côté était avec le frère d'Indoumati l'heureux Adja et ses nombreux amis, de l'autre les princes refusés.

Le chant qui suit, contient les cérémonies nuptiales, et le récit de la victoire d'Adja sur les princes ses rivaux que la jalousie arma contre lui; c'est le complément de la scène qui précède. — Tandis que ces princes se retiraient dans leurs camps, le fils de Raghou rentrait dans la ville avec Indoumatî et le prince son frère; les rues étaient jonchées de fleurs, les arches des portes étaient richement ornées, et les étendards déployés dans les airs arrêtaient les rayons du soleil. A l'approche du cortège, les femmes accourent aux fenêtres, pour voir passer et saluer les époux; la plupart ont quitté les soins de leur toilette encore incomplète: si le poète ne parle pas de rideaux, il faut penser que l'usage n'en était pas connu dans l'Inde; il est vrai

que les négligés imaginés par l'auteur indien ne sont pas au désavantage de son tableau. Ce morceau appartient encore au genre descriptif; l'auteur a voulu donner cette fois une scène de curiosité féminine; j'avais cru voir d'abord une intention maligne, mais je m'étais trompé; en général, je crois qu'on peut trouver dans la littérature Sanskrite quelques morceaux où les faiblesses du caractère de la femme sont attaquées avec sévérité, mais la malignité ne s'y montre jamais.

Le cortège rentré dans le palais, le prêtre attaché à la maison du roi, jeta dans le feu sacré le beurre clarifié et les autres offrandes, prit Agni à témoin de l'union qu'il allait former, et mit dans la main du prince celle d'Indoumatî: c'est une des formes du sacrement nuptial d'après le Dharmasastra. Indoumati jeta ensuite dans la flamme quelque grains de riz, et la fumée qui s'en éleva vint effleurer son visage, ce qui était d'un favorable augure. Enfin les deux époux quittèrent l'autel pour venir s'asseoir sur le même siège, et les maîtres de famille, le roi, et les femmes engagées dans les mêmes liens, s'approchèrent d'eux par files, et répandirent sur leur tête des grains humides. J'ignore le sens de ce dernier usage qui reparaît dans des circonstances toutes différentes, et ne fait point partie des cérémonies nuptiales. Les Romains et les Grecs jetaient aussi l'orge sacrée sur ala tête de leurs victimes.; il n'est pas impossible que ces usages ne diffèrent point d'origine. (1)

Les princes refusés requrent du frère d'Indoumati les présens et tous les honneurs que leur rang demandait; ils les requrent avec l'appareuce de la joie, mais la colère se cachait dans leur cœur, « comme le serpent au sein des lacs »; leurs projets étaient arrêtés; ils pantirent avant Adja, et l'attendirent à quelques journées de marche. Le combat fut terrible; les Apsaras, descendues sur la scène du carnage, comme les Walkyries de Wodden, n'étaient pas assez nombreuses pour conduire aux cieux sur leurs chars toutes les ames des guerriers immolés,

Je trouve dans le récit, de ce combat quelques faits d'armes tels que l'Ariosta en raconte; mais dans un poème sérieux ces extravagances refroidissent l'imagination et n'excitent point d'intérêt : heureusement pour le lecteur, ces descriptions de combats ne sont point celles où le poète se complait; son poème pouvait lui en fournir plusieurs, il n'en a donné qu'une seule, et ce n'est à la vérité qu'une esquisse où les traits principaux sont les seuls inteliqués, ce qu'il semble préférer, c'est la peinture des sentimens tendres et délicats. Le début du troisième chant offre un morceau de ce genre d'un

⁽⁴⁾ On remarquera que les formes du sacrement nuptial et les cérémonies qui le suivent n'indiquent pas que la femme entre à titre d'inférieure dans la maison de sen époux; (Cf. Mani/444)

charme inexprimable : le poète nous introduit dans la famille du roi Dilîpa, dans l'intérieur du gynécce, et retrace le bonheur avec lequelce prince voit approcher le moment où ses affections paternelles auront enfin où se reposer; et, l'œil toujours fixé sur son épouse bien-aimée dont la beauté pâlit sans s'alterer, suit avec une inquietude mêlee de la plus délicieuse ivresse ces progrès qui lui révèlent chaque jour l'existence du fils que le ciel a promis à son orgueil. Le poète a mis dans ce tableau naif une chasteté qui ajoute au charme de sa poésie; en même temps le, mélange de grâce et de dignité qu'il a su répandre sur cette femme objet dans son état d'un si respectueux amour, m'a paru propre, comme beaucoup d'autres traits du même livre, à réformer des erreurs trop généralement adoptées sur le sort de la femme et son rang dans la famille en Orient: je n'ai pu résister au plaisir de traduire ce morceau, bien qu'il présentat des dissicultés, et que je craignisse, je l'avouerai, que cette candeur et cette simplicité, toute primitive ne provoquassent le sourire, malgré la poésie de l'expression; mais je me suis reproche ma crainte; notre nature n'a pu changer tout à fait avec les habitudes de notre esprit, et, si l'on n'avoue plus des sentimens de ce genre, jaime a croire qu'on les éprouve encore.

Comme dans ces vieux contes qui ont dù char-

mer votre enfance comme la mienne, le roi Dilîpa n'avait point d'enfant de son épousé favorite, et pourtant il désirait beaucoup en avoir. Nos ayeux auraient fait un pélerinage: c'est aussi ce que fit Dilîpa; il se rendit avec Soudakchinâ, sa femme bien-aimée, à l'hermitage d'un célèbre anachorète qui l'avait élevé, et revint avec la promesse que ses vœux allaient être exaucés. Les deux premiers chants du poème contiennent le récit de ce pélerinage; le troisième commence ainsi:

- 1. » Soudakchina reçut dans ses flancs un germe précieux, qui combla les vœux de son époux, mit la joie dans le cœur de ses amis, comme l'astre des nuits à son lever, et assura pour jamais la lignée des fils d'Ikchvakou. (1)
- 2. » La reine alors déposa une partie de sa parure dont les liens ne pressaient plus ses membres amaigris: pâle comme les fleurs du rodhra, elle parut comme la nuit, à l'approche de l'aurore, à l'heure où s'affaiblit l'éclat de la lune, et quand les étoiles peuvent encore se compter.
- 3. » A la vue même de ses compagnes, le maître de la terre baisait sans cesse son front parfumé, semblable à l'éléphant, dans les derniers jours d'été, lorsqu'au fond des forêts il fatigue de ses lèvres l'herbe humide encore de la rosée des nuits.

⁽¹⁾ Premier prince de la dynastie solaire.

- 5. » Eh quoi! la fille du roi de Magadha » n'ose-t-elle m'exprimer ses désirs? quels vœux » a-t-elle formés? » disait à chaque instant le prince inquiet aux plus tendres amies de son épouse.
- 6 » Quelque souhait qu'elle conçût dans les fatigues de la grossesse, elle le voyait aussitôt rempli : elle ne pouvait rien désirer, fallût il le ravir au ciel, que l'arc invincible de son époux ne pût lui procurer
- 7. » Cependant l'époque des souffrances était passée pour Soudakchina : déjà croissait le fruit qu'elle portait dans ses flancs : elle avait recouvré l'éclat de sa beauté, comme la plante au printemps, lorsque tombent les feuilles que l'hiver a flétries.
- 8. » De jour en jour elle voyait gonfler ses mamelles et leurs extrémités s'humecter et brunir, plus belles que deux fleurs de lotus au sein desquelles se cacherait l'abeille....
- 10. » Le pieux Dilîpa fit accomplir, à partir de la conception, tous les sacremens, et le fit avec une magnificence digne de son amour, de sa grandeur d'âme, et des richesses qu'il recevait des régions les plus lointaines.
- 11. » Chaque fois qu'il rentrait dans son palais, il aimait à voir son épouse, dont le sein recelait

l'essence même des dieux les plus grands (1), se lever lentement de son siège, joindre avec peine les mains pour le saluer, et he fixer sur lui qu'un regard incertain.

- 12. » Le prince avait entouré son épouse de médecins officieux, habiles dans les soins que réclament pour l'enfant les premiers jours de la vie : il la contemplait avec bonheur, conduite enfan au terme désiré, comme la nue féconde prête à répandre sur la terre les trésors de son sein.
- 13. » Alors, au temps précis, l'heureuse Sondakchina mit au monde un fils, tandis qu'au plus haut des cieux cinq planètes brillaient sans graviter vers le soleil, signe certain d'une fortune prospère...
- 14. » Le ciel était pur à tous les points de l'horizon; un vefit doux rafraichissait les airs; la flamme sacrée, en ondoyant vers la droite, semblait vouloir saisir l'oblation dans les mains du sacrificateur: tout donnait dans ce moment les pré-

⁽¹⁾ L'adieur far aflusion à ce passage du septieure livre de Manéu.

^{3. . . .} Pour la conservation de tous les êtres , le Seigneur forma un roi .

^{4.} En prénait des particules étérnelles de la substatice d'indra, d'Asnila, de Yama, de Soûrya, d'Agot, de Varenne, de Tehandra et de Kouvéra;

Si Et d'est parêt qu'ult voi s'êté foitife de partidules sirées de l'esseinet de ces principans. Dieux, qu'il surpasse en éclet tous les autres mortels.

sages les plus favorables : de tels hommes maissent pour la félicité du monde (1)...

- 16. » L'esclave du gynécée qui la première sit entendre au roi la délicieuse nouvelle qu'un sils lui était né, sut invité à choisir le don que son cœur présérait; l'heureux prince n'excepta que trois choses, l'ombrelle et les deux éventails, insignes de sa royauté.
- 17. » Le roi contempla avec ivresse la figure de son fils, attachant sur lui des regards immobiles, comme la fleur du lotus que nul souffle n'agite: il ne pouvait contenir la joie qui bouleversait son ame; tel s'émeut l'Océan, lorsqu'il voit paraître l'astre des nuits dans toute sa splendeur. »

Je trois, Messieurs, que pour être exprimée sous des traits plus mais, l'affection du roi Dilipa n'est ni moins pure, ni moins poétique que les sentimens de même nature présentés, je ne dirais point par les poètes et les romanciers du jour, mais dans le petit nombre de nos livres les plus chastes: or, un sentiment pur élève toujours l'être qui en est l'objet, et des mœurs aussi douces supposent le bonheur: je crois que si la femme dans le gynécée indien ne s'élevait point au niveau de l'hommé, sa position n'était pourtant ni sans dignité, ni sans véritable bonheur: Cela ressort de la

⁽¹⁾ Ce fils était Raghou.

législation du Dharmasastra, et j'espère pouvoir un jour rappeler votre attention sur ce point.

Si l'auteur du Raghouvansa aime à prendre la langue du sentiment, et réussit dans ces peintures tendres et gracieuses, ce n'est point qu'il n'ait varié son sujet, et ne prenne plus d'un ton; mais lors même qu'il ne parle qu'à l'imagination, quelques traits du même genre viennent encore s'adresser au cœur, et soutenir l'intérêt : j'en citerai un exemple. Le douzième chant contient l'enlèvement de Sîtâ, la femme de Râma, par le roi de Ceylan, et la victoire du prince indien sur le ravisseur : les exploits de ce héros avaient été chantés dans la grande épopée du Râmâyana; l'auteur du Raghouvansa passe donc rapidement sur tous ces faits, mais il prend sa revanche au livre suivant. Râma et son épouse, portés l'un et l'autre sur un char aérien, regagnent ainsi les forêts où le prince doit terminer son exil; des hautes régions de l'air, Râma nomme à sa compagne les montagnes, les fleuves, les forêts, les rivages qui s'offrent à leurs regards : c'est une description dont nos poètes offrent plus d'un exemple; tous n'y ont pas réussi aussi bien que le poète indien. Si les traditions mythologiques avaient consacré quelques-uns de ces lieux, si les austérités de pénitens fameux en avaient illustré d'autres. il en était dont la vue rappelait à Râma des souvenirs que son cœur aimait à retrouver : c'est au

bord de ce ruisseau que Sîtâ l'attendait au retour de la chasse; c'est dans ces prairies qu'il choisissait pour elle la fleur que les jeunes filles indiennes suspendent à leurs oreilles; plus loin s'offrent à ses yeux les ombrages qui retentirent les premiers de ses cris, lorsqu'au sortir d'un combat où la victoire l'avait couronné, il appelait vainement Sîtâ, s'imaginant encore qu'elle se cachait pour jouir un moment de son inquiétude; partout il aperçoit les antres, les forêts, les plages désertes témoins de sa douleur, lorsqu'il demandait à l'Inde entière son épouse bien-aimée. Comme vous l'observez, Messieurs, l'auteur du Raghouvansa, trouvant exploité déjà tout ce que la fable de Râma présentait de véritablement épique, nous a donné la topographie de la péninsule indienne, à quoi ses devanciers plus heureux n'avaient sans doute pas songé; mais il l'a fait en poète.

Je choisis, Messieurs, parmi tout ce qui m'a attaché dans le Raghouvansa, et, je l'avouerai, c'est à regret que je laisse tel morceau pour lequel j'aurais voulu pouvoir étendre davantage les bornes de cette lecture; mais je puis au moins en indiquer quelques-uns. Je vous signalerai, par exemple, un hymne au dieu Vichnou, créateur, conservateur et destructeur des êtres, et, comme tel, résumant dans sa triple unité tous les principes du monde : il est vrai qu'il m'aurait fallu traduire cet hymne,

et que cette traduction me paraît à peu près impossible : la littérature sanskrite semble posséder plusieurs chants de ce genre, où la métaphysique s'élève jusqu'à la poésie à force d'abstraction; je doute qu'aucune autre langue puisse chanter sur ce ton, au moins ce n'est point la nôtre. Je vous indiquerai aussi la partie du seizième livre où Koumoud. vati, ou plutôt le génie qui présidait aux destins de cette cité royale, apparaît à Râma dans le silence de la nuit, et se plaint de l'abandon où ses rois l'ont laissée : les plaintes de la ville déserte rappellent le ton et quelques-unes des images de Jérémie, et la conception en elle-même a de singuliers rapports avec l'apparition de la Patrie dans la Pharsale de Lucain; mais l'effet de cette grande figure est plus complet dans le Raghouvansa, parce qu'elle est plus développée et mieux en harmonie avec le reste du poème. Enfin, Messieurs, je n'aurais point traduit, ni même analysé le dernier chant du Raghouvansa, mais il me paraît pourtant avoir quelque mérite sous le rapport de l'art et du goût, et les données qu'il renferme ne sont pas sans valeur ; les historiens grecs et latins nous parlent de gertains rois d'Orient qui s'ensevelissaient un jour dans l'ombre de leurs immenses palais, et qui, dès-lors inaccessibles à tous les soins de la royauté, s'éteignaient avec leur dynastie dans l'épuisement des plaisirs; mais ces historiens ne rappelleut que le

fait; ils écrivaient trop loin de l'Asie pour nous ouvrir les palais de ces rois : dans son dernier chant, l'auteur du Raghouvansa nous fait assister à ces déplorables scèues de mollesse et de licence sans frein comme sans repos, et, s'il peint les plaisirs, il en retrace aussi les tristes effets sur leur victime qui meurt de lassitude sans être rassasiée. Il y a dans ces tristes peintures de la mesure et du goût; l'auteur a su conserver assez de dignité pour ne point souiller ses pinceaux: aussi ce chant, où la dynastie de Râma vient expirer ainsi après tant de hauts-faits et de vertus, me semble un de ceux où l'auteur du Raghouvansa a déployé le plus de véritable talent : c'est une leçon d'un grand poète à l'usage des royautés de son pays.

Qu'il me suffise, Messieurs, de vous avoir indiqué le caractère et le sujet de ces morceaux: si vous ne craignez pas la latinité embarrassée et presque toujours obscure d'une version à peu-près littérale, vous pouvez les lire vous-mêmes à la suite du texte; il est vrai qu'ils auront perdu beaucoup en revêtant cette forme barbare, mais enfin vous y retrouverez le fond de la pensée. Il ne me reste maintenant, pour avoir atteint le but que je m'étais proposé, qu'à vous donner la traduction d'un épisode qui vous offrira un ensemble complet dans des limites assez resserrées: ce morceau n'est pas irré-prochable; il y a encore des longueurs et de la

recherche, mais c'est un de ceux où l'anteur a mis le plus de sensibilité, et peut-être celui de tous qu'il a le plus travaillé. Je vous prie de ne point oublier que je traduis aussi fidèlement qu'il m'est possible, et ne cherche point à corriger mon auteur.

Vous avez assisté tout-à-l'heure à l'hymen d'Adja et d'Indoumati; c'est la séparation des deux époux que le poète essaie maintenant de nous raconter. (Chant VIII.)

- 32. » Dejà le ciel avait plusieurs fois fécondé l'hymen d'Adja et d'Indoumati : un jour ces heureux époux se promenèrent dans une forêt voisine de leur cité, comme Indra et la belle Satchi dans les célestes bosquets.
- 33. » Nârada (1) se rendait alors vers les plages méridionales de l'Océan, à Gokarna, (2) pour y charmer le dieu Siva par les sons de sa lyre : il suivait la route par laquelle le soleil abandonne les contrées septentrionales.
- 34. » Sa lyre était couronnée de fleurs que la terre n'avait pas vu naître: épris de leur délicieux parfum, un vent impétueux vint souffler à l'entour, et ravit la guirlande embaumée....
 - 36. » Quel lieu sur la terre pouvait recevoir l'im-

⁽¹⁾ Nărada, fils de Bramba, et l'un des dix grands Saints (Mounis ou Richis;) il est l'inventeur de la lyre indienne, et le législateur de la musique.

⁽²⁾ Gokarna, lieu de pélerinage sur la côte du Malabar.

mortelle parure, dont l'éclat et le parfum surpassaient tous les trésors du printemps? Elle vint tomber sur le sein de l'épouse bien aimée d'Adja.

- 37. » Mais à peine Indoumati eut-elle aperçu ces fleurs qui n'avaient touché qu'un moment son beau sein, elle ferma les yeux, et ne respira plus: telle s'évanouit la douce clarté de la nuit, quand un dieu jaloux saisit la lune dans les cieux.
- 38. » Son corps ne la soutenait plus; elle tombe, et bientôt son époux la suivit dans sa chûte, comme la lumière d'une lampe tombe avec l'huile qui la nourrissait.
- 39. » Effrayés des clameurs confuses que poussa leur suite éplorée, les oiseaux s'élevèrent aux alentours du milieu des fleurs, et la même douleur semblait inspirer leurs cris.
- 40. » Rappelé à la vie par la douce fraîcheur de l'air que l'on agitait sur lui, le prince rouvrit les yeux; mais Indoumati demeurait immobile: que peuvent l'art et les soins, lorsque s'est éteinte la flamme de la vie?
- 41. » Le prince la prit dans ses bras, et la tenait assise, comme il s'était plu à la tenir tant de fois; mais son âme s'était exhalée, et elle était comme une lyre détendue sous la main qui l'interroge envain.
 - 42. Il la pressait dans ses bras, muette et déco-

force, pale et faible lui-même comme le disque de la lune aux premiers seux du jour.

43.» D'une voix entrecoupée de sanglots, il exhalait des plaintes amères; sa force d'âme n'était plus: si le fer lui-même s'attendrit, comment le cœur ne céderait-il pas?

- 44. » Si des fleurs, disait-il, frappent de mort l'être qu'elles ont touché, helas! est-il rien dont « le destin cruel ne puisse armer sa colère?
- 45. » Ah! la mort sans doute choisit ses armes « selon ses victimes ; n'ai-je pas vu quelques flo- « cons de neige flétrir la fleur du lotus?
- 46. » Peut-être les dieux jaloux de ma félicité ont-ils imaginé pour la détruire cette foudre nou« velle ; l'arbre n'a pas été touché, mais ils ont
 « frappé la liane qui s'attachait à ses bras et crois« sait avec lui.
- 47. » Mais toi, qui ne m'as jamais repoussé,
 lors même que j'implorais un pardon, pourquoi
 tout-à-coup ne daignes-tu plus me répondre,
 quand mon cœur est fier de son innocence?
- 48. » Ah! je n'en doute pas, tu as cru que « mes lèvres n'étaient point sincères, que je fei« gnais près de toi; s'il n'en était pas ainsi, tes « yeux se rouvriraient pour m'adresser au moins «un regard d'adieu.....
- 51. » Hélas! je n'avais rien fait, rien pen-« se qui pût t'offenser! pourquoi m'as-tu quitté?

- Que m'importe cu titre d'époux et de maître de « la terre? Il n'était pour moi de bonlieur qu'en « toi!
- 52. » A chaque souffle du vent qui soulève « les anneaux de ta blonde chevelure, à chaque
- mouvement des fleurs qui parent encore ta tête,
- · l'espoir fait battre mon cœur.
- 53. . Je t'en conjure, romps ce fatal sommeil;
- que ton doux sourire vienne calmer l'anxiété qui
- m'oppresse, comme au fond des cavernes, sur les
- · montagnes, l'herbe radieuse dissipe tout-à coup
- · les ténèbres.
- 54 » Je souffre tant à voir ta bouche rester
- « ainsi muette sous les longues boucles que j'eu
- « écarte envain, semblable au lotus solitaire qui
- « sommeille dans l'ombre sans une abeille qui
- « murmure au fond de sa corolle.
- 55. » La nuit revient à l'astre qui l'éclaire, l'a-
- « mour ramène au tchakravaka sa compagne; l'ab-
- « sence pour eux n'a point d'insupportables ennuis;
- « mais toi, qui m'abandonnes pour jamais, à quels
- « maux ne me laisses-lu pas?
- 56. » Le pli d'une feuille aurait blesse sur ta « couche tes membres délicats; o ma bien-aimée,
- « oserai-je te placer sur le bois d'un bûcher?
- 58. Tu as laissé au rossignol le charme
- « de ta voix, au cygne la grace de ta démarche
- « languissante d'amour, à la gazelle ton regard

- « craintif, aux fleurs agitées par le vent les doux « éclats de ton ris folâtre :
- 59. » C'est pour moi qu'en t'élevant vers les « cieux tu as laissé sur la terre ce qui t'embellis- sait; mais tu n'es plus avec moi, et rien ne
- « pourra consoler mon cœur.....
- 63. » Pourquoi le sommeil a-t-il fermé ta « paupière, avant que tu eusses terminé la guir- « lande qui devait former ta ceinture? A peine en « avions-nous ensemble tressé la première moitié
- « avec les fleurs du valkoula moins embaumées que
- « ton haleine?
- 64. » Tu n'avais point de peine que ne parta-« geassent tes compagnes, point de joies qui ne
- « leur fussent communes ; cet enfant, ton fils et
- « le mien, est beau comme l'astre du matin; et
- « moi je ne trouvais de bonheur qu'en toi seule :
- « comment, cruelle, as-tu pu nous laisser?
- 65. » Ah! j'ai vu périr ma félicité; la vie n'a
- » plus de plaisirs, l'année plus de fêtes pour moi;
- » je ne chanterai plus, je n'aimerai plus à parer
- » ma tête; ma couche est à jamais solitaire.
- 66. » Mon épouse chérie, ma compagne, mon
- » amie, la confidente de mes pensées, mon ai-» mable disciple dans l'art aimable du chant, ah!
- » dis-moi, ma belle Indoumatî, quel bien la mort
- » ne me ravit-elle pas, quand sa cruauté t'enlève
- » à ma tendresse?

- 67. » O ma bien-aimée, tes lèvres altérées ont » tant de fois puisé sur les miennes une si douce » ivresse; supporteront-elles l'amertume de cette » onde mêlée de larmes, seul nectar offert aux » ombres de l'autre monde? (1)
- 68. » Je suis encore le maître de la terre, mais » tous verront qu'il n'est plus pour Adja de féli- » cité: il n'est plus de charmes qui puissent me séduire, le bonheur n'était qu'en toi seule. »
- 69. » Ainsi le roi pleurait son épouse bien-aimée, et les arbres même semblaient touchés de ses plaintes.
 - 70. » Alors ses amis enlevèrent avec peine Indoumati de ses bras; ils la revêtirent de funèbres parures, et livrèrent aux flammes son beau corps sur un bûcher de sandal et d'agallochus.
 - 71. Si le prince ne se jeta pas au milieu des flammes, ce n'est point l'amour de la vie qui le retint: il craignit qu'il ne lui fût reproché d'avoir oublié son titre de roi pour suivre dans sa douleur une épouse enlevée par la mort.
 - 72. Le dixième jour arrivé, lorsqu'il ne lui restait plus d'Indoumatî que le souvenir de ses vertus, il se rendit dans la forêt voisine pour y célébrer ses funérailles avec magnificence.
 - (1) Les Indiens faisaient tous les jours aux dieux manes une libation d'eau pure ; c'est une partie du Sraddha journalier des manes. (Man. III, 202.

73 » Puis il rentra sans élle dans sa ville, pale comme l'astre au disque d'argent, lorsqu'a disparula Nuit, son amante : les femmes de la triste Kosala versaient toutes des larmes, et le roi retrouvait dans leurs yeux son amère douleur.

74. » Alors, par la puissance de la méditation, l'anachorète qui l'avait élevé connut dans la solitude que son âme était abattue par l'affliction; il lui envoya l'un de ses disciples pour lui parfer aiusi:

- 75. » Le sage et pieux anachorète n'ignore point » la cause de ta douleur; mais il n'a point terminé » les cérémonies commencées, et n'a pu venir lui- » même fortifier ton ame.
- 76. » Il m'a couffé les paroles qui renferment » en peu de mots ce que te mandé sa sagesse : » prince illustre et puissant, écoute ces paroles et » puissent elles pénétrer ton cœur :
- 77. » Car, par l'œil toujours ouvert de la science » divine, mon vénérable maître aperçoit dans l'âme » éternelle des mondes le triple spectacle du passé, » du présent et de l'avenir.
- 78. » Autrefois Viclinou, redoutant le pouvoir » des austérités auxquelles Trinavindou s'était » soumis, envoya près de lui la divine Harini, » afin qu'elle troublât par sa présence ses medi- » tations.
 - 79. » L'anachorète fut insensible aux charmes

- n qui s'offraient à ses yeux; mais la colère inter-
- » rompit ses dévotions, et jeta le trouble en sa
- » pensée, comme l'orage aux flots de l'Océan; il
- maudit Harinî, et voulut qu'elle ne fût plus
- » qu'une simple mortelle.
- 80. » Harini s'efforça d'implorer son pardon; » elle n'était que la servante du dieu qui l'avait
- » envoyée: Trinavindon fut touché de ses larmes,
- » et permit qu'elle revit les cieux, quand les fleurs
- » de sa patrie s'offriraient à sa vue.
- 81. » Née sur la terre, dans la famille des
- » princes des Vidarbhes, elle a été long-temps ton
- » épouse; quand la guirlande de fleurs qui devait
- » terminer son exil, tomba du ciel et vint la tou-
- » cher, elle rendit aussitöt la vie.
- 82. » Cesse donc de pleurer son départ : tout
- » ce qui naît doit perir. Regarde la terre, c'est la
- » seule épouse des rois.
 - 83. » Toujours ferme jusqu'alors, tu avais
- » montre ta sagesse en évitant l'orgueil dans la
- » prospérité; sois sage encore aujourd'hui, quand
- » ton âme est dans la douleur, et ne laisse point
- » faillir ton courage.
 - 84. » Pourquoi pleurer, lorsqu'en mourant
- » mêthe de ta douleur, to he retrouverais pas
- » celle que tu as perdue? Au sortir de la vie, les
- » mortels suivent des voies différentes selon la
- » manière dont ils ont vecu.

- 85. » Bannis le chagrin de ton cœur, et réjouis
- » par les oblations funèbres ton épouse perdue. Les
- » larmes sont pour les morts, dit la loi, un feu qui
- » les consume.
 - 86. » La mort est l'état naturel, dont la vie nous
- » écarte un moment : si courte que soit l'existence,
- » l'on est heureux, quand on a pu la connaître.
 - 87. » L'ignorant regarde la perte d'un être chéri
- » comme une épine ensoncée dans son cœur ; pour
- » l'homme sage et ferme c'est une épine arrachée
- » du sien, parce que la mort est la porte qui con-
- » duit au salut. (1)
 - 88. » Si l'âme même et le corps peuvent, d'a-
- » près les Védas, s'unir et se séparer, le sage
- » doit-il s'affliger en se séparant d'objets exté-
- » rieurs?
- 89. » O toi, le modèle de la modération sur » la terre, ne va point tomber comme l'insensé
- (4) Le lecteur attentif apercevra ici quelques contradictions; le § 86 présente la vie comme un bien, le § 87 en fait un mal. Quoique les auteurs indiens soient moins rigoureux que nous dans l'exposition de leur pensée, je crois cependant qu'il faut attribuer aux copistes la plupart des fautes de ce genre Le sens de leur phrase devant toujours se terminer avec le sloka, les poètes sanskrits sont plus exposés que d'autres aux interpolations, aux transpositions, aux altérations de toute espèce. Les auteurs grecs et latins qui ont employé le distique élégiaque, n'ont pas toujours échappé aux dangers d'un rythme ainsi divisé: les poésies de Tibulle et de Properce en offrent plus d'un exemple. L'interpolation était d'autant plus facile dans ce passage du Raghouvansa, que le jeune anachorète parle par sentences et ne lie pas ses idées.

- » sous le joug de la douleur : en quoi différeraient
 » l'arbre et la montagne , si les vents ébraulaient
 » l'un et l'autre ? »
- 90. » Le roi reçut avec respect les conseils de son vénérable maître, et congédia son disciple : mais ces paroles ne pénétrèrent point son âme trop pleine de sa douleur, et retournèrent pour ainsidire à celui qui les avait prononcées.
- 91. » L'âge de son fils le contraignit à vivre encore huit années, qu'il passa dans la tristesse, les yeux saus cesse fixés sur l'image de son épouse chérie, cherchant partout ses traits, et se nourrissant dans le sommeil de douces, mais courtes illusions.
- 92. » La douleur pénétrait chaque jour plus avant dans son cœur, comme les racincs du figuier entre les dalles d'un pavé qu'elles ébranlent : impatient d'aller rejoindre son épouse, il se réjouissait que l'art du médecin n'eût point de remède à son mal.
- 93. » Quand son vertueux fils eut revêtu la cuirasse, et reçu de ses mains les insignes de la royauté, le roi, pressé de quitter le triste séjour d'un corps miné par le chagrin, résolut de ne plus prendre aucune nourriture.
- 94. » Lorsqu'il eut abandonné sa dépouille terrestre aux lieux où le Gange et la Sarayou confondent leurs ondes sacrées, il fut aussitôt reçu parmi les immortels, se réunit dans les cieux à son épouse

bien-aimée, plus belle encore qu'autresquis, et retrouve près d'elle le bonheur dans les célestes bosquets d'Indra.»

LA BARQUE DU PECHEUR.

BALLADE

PAR M. FRÉDÉRIC BAZENERY

MUMBRE COREESPONDANT

Déja l'astre du jour, achevant sa carrière, Inondait l'occident d'un torrent de lumière. Un vieux pêcheur, assis au fond de son bâteau, De ses filets rompus tissait l'étroit réseau. Il calculait gaîment les nombreuses rasades Que boit le nautonnier en l'honneur des Naïades. Mais las! un coup de vent le pousse avec fureur, Et soudain s'éloigna la barque du pêcheur.

Il cherche vainement, et sa voile et sa lance. Les agrès sont restés sur la plage de l'ause. Vers sa femme éplorée il tourne ses regards...

Les yeux levés au ciel, et les cheveux épars,

Elle implore son Dieu, les hommes: tout sommeille..

Ses cris du nautonnier viennent frapper l'oreille.

Cette voix gémissante a déchiré son cœur,

Tandis que s'éloignait la barque du pêcheur.

Ah! quelle nuit terrible il passa sur les ondes!
L'Océan tout couvert de ténèbres profondes,
Et les flots mugissans, et la fondre, et les vents,
Tout le remplit d'effroi, de noirs pressentimens...
Le poids de tant de maux trouble, accable son âme;
En appelant vers lui ses enfans et sa femme
Il pleurait, il pleurait... Vaine était sa douleur,
Car toujours s'éloignait la barque du pêcheur.

Devant l'immensité des eaux tumultueuses, Et sur les flots déserts de ces mers orageuses, Ses yeux le lendemain s'ouvrent avec horreur! Tout ce qui l'environne augmente sa terreur. L'orient, le midi sont privés de lumière, Et dans ce vide affreux, par une humble prière, Il espère du Ciel apaiser la rigueur, Mais toujours s'éloignait la barque du pêcheur.

Déjà brillait pour lui la quatrième aurore, Un vaisseau s'est montré!... Son regard le dévore!.. Il vogue à l'horizon cet envoyé des Cieux! La faim qui du pêcheor rongeait le sein livide, Semble avoir oublié sa fareur homicide. L'infortuné répand des pleurs délicieux, Et son cœur palpitant renaît à l'espérance; Mais, ô destin cruel! pour comble de souffrance, La voile disparaît sur l'abîme en fureur, Et toujours s'éloignait la barque du pêcheur.

Bientôt il est poussé vers une île déserte,
D'écueils, de rochers nus, et de débris couverte;
Cependant il s'écrie : • O mon Dieu, laisse-moi
» Atteindre cette plage, y vivre encor pour toi.
» Oh! qu'il me serait doux de toucher ce rivage,
» Dussé-je, abandonné dans cette île sauvage,
» Voir lentement ma vie y terminer son cours;
» Dieu juste, Dieu puissant! ah! protège mes jours!»
Il dit, court à la proue, il la serre, il l'embrasse,
La terre est là... tout près... il va toucher . il passe!..
Ses efforts impuissans le remplissent d'horreur,
Car toujours s'éloignait la barque du pêcheur.

Enfin, semblable au trait décoché dans la nue, Vers cette région aux hommes inconnue Où l'horreur de la nuit se prolonge six mois, Où jamais un mortel ne se vit qu'une fois, Où d'éternels frimas ont glacé la nature, Sans qu'un être animé fît entendre un murmure, Où gisent les débris des baleines, des ours. La barque du pêcheur disparut pour toujours.

Le vieux pêcheur c'est l'homme et sa barque la vie.

QUATRIÈME CLASSE.

Histoire , Antiquités , Philosophie , Philologie , etc.

And Carlotte and Allen

A Company of the Comp

.

and the second s

NOTICE

SUR LA VIE ET LES OUVRAGES

DE

GRESSET,

PAR S. F A. BERVILLE.

La poésie légère est un genre facile; mais en aucun genre il n'est facile d'exceller. Parmi le grand nombre d'écrivains qui l'ont cultivée en France, deux seulement sont en première ligne, Lafontaine et Voltaire: un troisième, sans les égaler, s'est place nou loin d'eux; c'est l'auteur de Ververt.

En 1734, lorsque dejà les bons vers devenaient chose rare en France, on vit apparatire un petit poème tout rempli de gentillesse, de gaité, de fine et délicate plaisanterie. Le héros de cette badine épopée était un perroquet, le théâtre un couvent, le sujet les innocens et légers ridicules du cloître. Ce l'était rien; mais de ce rien le poète avait fait un petit chef-d'œuvre. Une fécondité brillante, un vers souvent heureux, toujours facile, un enjouement plein d'élégance, un ton de bonne compagnie, tout annonçait un homme du monde et une plume exercée. On fut surpris d'apprendre que l'ouvrage était d'un religieux de vingt cinq ans, élevé chez les jésuites et professeur en province dans un de leurs colléges.

Jean-Baptiste-Louis GRESSET était né dans Amiens en 1709. Sa famille paternelle, d'origine anglaise, s'y établit au 17° siècle, et fit alliance avec des familles distinguées du pays; Jean-Baptiste Gresset, son père, était conseiller du Roi; sa mère, Catherine Rohaut, descendait du célèbre physicien de ce nom.

Gresset étudia chez les jésuites d'Amiens. C'était un brillant élève; ils voulurent se l'attacher. A 16 ans, on ne voit guères que par les yeux d'autrui: Gresset se laissa recevoir novice et se vit porter du beroeau sur l'autel (1). Il vint à Paris achever son éducation au collège de Louis-le-Grand; puis, suivant l'usage de son ordre, il dut recommencer comme professeur le cours d'études qu'il venait de

CONTRACT.

^{9944. (4)} Expression de Gresset lui-même.

terminer comme élève. Il alla donc professer les humanités à Moulins, à Tours, à Rouen Là, son jeune talent s'exerça dans divers genres: il composa des sermons, des morceaux pour les exercices des colléges; il rima quelques odes. Dans ces essais de jeune homme, on sentait déjà du nombre et de la tournure: pourtant ce n'étaient encore que des essais de jeune homme: Ververt parut l'œuvre d'un maître. L'ouvrage eut un succès de vogue, trois éditions en une année, et, ce qui ne valait pas moins, le suffrage public de Jean-Baptiste Rousseau. C'était, disait ce vétéran de la poésie française, le naturel de Chapelle, mais son naturel épuré, embelli, étalé dans toute sa perfection.

L'auteur se vit bientôt rechercher avec empressement. Admis dans les meilleures sociétés de la capitale, il fréquenta surtout l'hôtel de Chaulnes, que visitaient une foule d'hommes d'élite en tout genre. On y voyait l'évêque de Luçon, Bussy-Rabutin, cousin de Sévigné, non moins aimable qu'elle; de Vallier, homme d'esprit et plaisir, connu par de piquantes aventures, de président au Parlement devenu capitaine au régiment de Champagne, et mangeant gaîment le fonds de quatre-vingt mille livres de rente; de la Faultrière, magistrat; Laplace, homme de lettres, traducteur de Tom-Jones; d'Orléans de la Mothe, depuis prélat trop zélé, alors gai conteur, improvisant des facéties. et de rimes légères, et n'ayant d'émule en ce genre que Gresset, dont il fut bientôt l'ami ; les deux Chauvelin, le marquis et l'abbé, l'un devenu plus tard l'ambassadeur de France à Turin et l'hôte de Voltaire : l'autre , membre du Parlement , hosse spirituel, grand cunemi des jéautes qu'il dénonça plus tand, mais très-ponté d'inclination pour leur élève. Les maîtres du logis n'étaient pas indignes d'une telle société : la duchesse de Chaulnes était aimable ; le duc, ami de Picarda ses computriotes, souniait aux saillies de Gresset, comme à celles d'un fils bien-aimé. Ce fat dans les jardins de Chaulnes. sous les bosquets de Minerve, que Gresset composa son épître au père Bougeant et cette jolia Chartreuse, que Jean-Baptiste Rousseau regardait avec raison comme son chef-d'œuvre, où la plus aimable philosophie s'épanche en vers toujours faciles, touiours mélodieux. Déjà , dapuis Ververt, avaient paru le Carême impromptu et le Lutrin nivant , ingénieuses bagatelles, où se révèle encore ce talent, propre à Gresset, de féconder les moindres. sujets par l'agnément des détails et le tour piquant. de l'expression. En même temps, il s'essayait sur les Bucoliques, dont, peu d'années après, il donne une traduction complète. Elle esti loin de rappeler le coloris antique et pur de l'original; mais elle est coulante, elle se fait lire, et c'est un mérite que les traductions n'ant pas toujours...

Malgré l'agrément qu'il trouvait dans le monde, malgré son peu de goût pour le cloître et le collége, peut-être Gresset fût-il resté jésuite, seulement parce qu'il avait commencé de l'être: heureusement, une tracasserie survenue acheva de le détacher.

Etant professeur de rhétorique à Rouen, Gresset avait composé un discours latin sur l'Harmonie. Il est tort, car le discours pe valait rien: mais c'est là un de ces torts innocens qui ne fant d'affaires avec personne. Il en eut un autre : en parlant de musique, il semblait maturel de parler d'opéra, da vandaville, de ballets: netre jeune étourdi alla donc parler de tout cela. Un religieux parler d'opéra! quel scandale! l'affaire fut prise au sérieux. On garde encore en manuscrit les notes qui lui servirent à écrire sa défense.

Quand parut Ververt, ce fut bien pis. Du moins, le discours sur l'Harmonie était en latin : mais des vers français, et, qui pis est, de jolis vers! c'était une indécence inquie! Un incident survint, plus facheux que tout le reste. Gresset avait ri aux dépens des Visitandines; or, il se trouva justement que la supérieure générale de la Visitation avait un frère ministre. On sent que, dés lors, sa querelle devenait une affaire d'état. La supérieure de se plaindre au ministre, le ministre à la compagnie de Jésus, laquelle, comme en sait, n'aimait

pas à se brouîller avec les puissances. Le pauvre auteur fut envoyé à la Flèche, lieu d'exil où la société reléguait ceux de ses membres qui avaient encouru la disgrace des supérieurs.

Même chose arriva depuis au père Bougeant, pour son Amusement philosophique sur le langage des Bêtes. On dit qu'il en mourut, ce qui n'est pas vrai. Mais, en tout cas, Bougeant n'était plus libre, et Gresset l'était encore. Il obeit pourtant, se rendit à la Flèche, écrivit, à la façon de Chapelle, un gai récit de son voyage, réclama près de son provincial: peu content de la réponse, il prit son parti, jeta le froc et rentra dans le monde. Il avait vingt six ans.

D'autres ont quitté le cloître pour suivre leurs passions: mais Gresset n'avait point de passions. Son caractère indépendant, mais modéré, n'était fait ni pour plier sous l'esclavage, ni pour abuser de la liberté. Il se sépara de ses anciens maîtres en galant homme, leur adressa pour adieux quelques vers affectueux et touchans (1). Les Rouillé, les Bougeant, les Brumoy restèrent ses amis; le père Lagneau, dont les leçons avaient dirigé son enfance, eut de lui un pieux souvenir dans l'Épître à la cille d'Arras, écrite quelques années plus tard. Cet estimable religieux s'était fait une devise bien

⁽¹⁾ Adious aux Jésuites , adresses au Père Marquet.

convanable à ses fonctions d'instituteur : les talens et les mœurs ; ce fut celle de son élève. C'est élle qui semble avoir dicté cette Épitre à sa Muse, où, redevenu libre et près d'entrer dans la carrière des lettres, il se trace à lui-même les règles de sagesse et d'honneur qui devront l'y guider Bien traité par l'opinion, Gresset le fut aussi par le pouvoir : il eut des pensions sur la cassette, sur le Mercure, et le titre de Poète de la ville de Paris, avec 5,000 livres d'appointemens.

· Quelques années se passèrent ainsi à cultiver des succès de société, à jeter de temps à autre dans le public quelque pièce légère et toujours bien reçue. Mais les succès qu'on prise le plus en France, ce sont les succès du théâtre: Gresset les rechercha: Il n'était jeune poète en ce temps qui ne se crût obligé de faire sa tragédie : le chantre de Ververt se fit auteur tragique comme une autre. Edouard III, joué en 1740, n'était pas plus mauvais que mille autres pièces du même genre : il réussit ; l'auteur était aimé. On passa sur l'intrigue romanesque, sur le style dénué de force tragique: on applaudit quelques bons vers sur le suicide et la nouveanté hardie d'un coup de théâtre. C'était alors , en effet, quelque chose de très-hardi que de montrer un personnage poignardé sur la scène : l'art, depuis, s'est cruellement perfectionne.

Sidnei, donné vinq ans après Edouard, révela

un progrès sensible. Ce drame, plus triste qu'intéressant, n'est pas resté et n'a pas dû restes au répertoire: mais un style élégant, des moresum bienfrappés, un bon rôle de valet le font lire enconavec estime.

Un progrès plus décisif se manifesta dans la Méchant, l'un des meilleures comédies du dix-huitième siècle; non que l'ouvrage soit bien remarquable par l'intrigue , les situations , la force cemique : mais les grâces piquantes du style : l'urbanite du dialogue, la sature ingénieuse et vraie des mœurs de l'époque, une foule de vers devenue preverbes en naissant, lui assignent une place éminente sur la scène française (1). Qui le croirait? Méchant fut d'abord refusé des comédiens. Ne les blâmous pas trop pourtant : ses beautés deveient plutôt frapper les gens de lettres, ses défants les gens de théâtre. Gresset perdait courage, quand des amis puissans intervinrent. Cette fois, chose rare, la faveur eut raison. Le succès du Méchant fut un succès d'éclat : la pièce eut vingt quatre représentations successives, et ouvrit à l'auteur les portes de l'Académie (2). Lei la faveur n'eut pas

⁽¹⁾ Gresset fréquentait la maison de madame de Forcalquier, où se rétunissait une société renommée par les agrémens de l'esprit. Oit l'applais la société du Gabinet verz. C'est lis, prétentais en , qu'il avuit recueilli les traits les plus saillans de sa comédie.

^{(2),} Elu le 24 mass 4348; requile à avaissairent.

besoin d'intervenir; « Il y fut reçu, dit d'Alembert, » aux acclamations du public et des gens de let-» tres, sans qu'aucun criat à l'injustice, sans » qu'aucun protecteur lui prétât l'inutile appui de » ses importunes sollicitations, sans qu'aucune fem-» me cût besoin de parler pour lui. »

Ce n'étaient pas les femmes non plus qui avaient introduit notre poète à l'Académie de Berlin, où l'on sait qu'elles avaient peu de crédit. Un échange de courtoisies s'était établi depuis quelques années entre Gresset et Frédéric, poète aussi, autant du moins qu'un Allemand peut l'être en Français. Lorsqu'en 1740, ce dernier monta sur le trône de Prusse, Gresset fit une ode sur son avenement. Frédéric n'était pas homme à demeurer en reste : il rendit ode pour ode : peu de rois en auraient fait autant. La sienne se terminait par une invitation de venir à Berlin. Plus tard il renouvela ses instances. On crut un moment la chose arrangée : déjà Voltaire, peut-être un peu jaloux de son Alcine, annonçait le départ de Gresset, qu'il appelait par avance le Prussien. Tous se trompaient. Gresset partit, mais pour Amiens, sa ville natale. Content de ce qu'il avait recueilli de succès littéraires, il voulut en jouir au sein d'une patrie à laquelle, jeune encore, il avait consacré les premiers accens de sa lyre, et qui renfermait les objets de ses plus

mandât des consolations à la religion et à l'amitié; se livre tout entier à l'évêque, qui, de son ami devint encore son confesseur. Quelques hasards secondirent oette influence : un sani de Gresset mourut de mort subite ; un jeune libertin d'Amiens, saisi de la grâce au milieu d'un bai masqué, s'enfuit à la Trappe, d'où il fusmina une brûlante homélie contre les vanités du siècle. Gresset ent l'esprit fruppé, Puis, l'espoir de rentrer en faveur, d'élever pentêtre le jeune duc de Bourgogne;.... tout fit son effet. Gresset se convertit, comme on disait alors, brûla ses comédies, promit de ne plus écrire pour le théâtre, et rendit sa résolution publique par une lettre insérée dans les journaux. (1)

On se figure quel déluge de brocards accueilést cette bizarre publication. Piron fit la dessus deux malignes épigrammes; Voltaire, rude au péché de dévotion, flagella vivement dans le Pauvre diable notre nouveau converti. Avouons le : Gresset avait un peu prêté le flanc au ridicule. Ne pouvait il cesser d'écrire pour la scène sans en informer le public ? « Si, disait plaisamment Voltaire, tous ceux » qui ne font pas de comédies en avertissaient tout » le monde, il y aurait trop d'avertissemens imprimés. »

Tout announce, an reste, que cette conversion

^{44) 44} mai 4759.

lut sincère, aussi, fut elle persévérante. De ce jour, Gresset n'écrivit plus pour la scène ; la poé, sie même ne fut plus guères pour lui qu'un amusement de société. A peine, depuis lors, vit-on de lui quelques pièces fugitives. Cependant, toujours assidu à l'Academie d'Amiens, il manquait rarement d'apporter son tribut aux séances publiques. En 1767, il y prononça l'éloge de l'un des Chauvelin, mort intendant des finances; il y récita, en 1771, le petit poème du Gazetin. Il pouvait, en quelque sorte, se regarder comme le créateur de cette Académie. Lorsqu'après le succès du Méchant, Gresset revint se fixer dans sa patrie, il y trouva une société littéraire, qui s'empressa de l'appeler dans son sein. Il voulut payer sa bienvenue, et, secondé par le duc de Chaulnes, gouverneur de la province il obtint que la société fût érigée en Academie. (1) Le roi confirmait en même temps le choix que la compagnie avait fait de Gresset pour son président perpétuel. Cette faveur fit des jaloux. C'était avoir des envieux à bon marché. Gresset fut sage, il vint, comme président, installer la nouvelle Académie, lut un discours sur la liberté littéraire et philosephique, et, en terminant, il abdiqua la présidence (2). Fontenelle avait agi de même en pareille oc-

⁽¹⁾ Juin 1750.

^{(2) 47} Octobre 1759.

casion: il refusa la présidence perpétuelle de l'Académie des sciences, ne voulant pas se priver,
disait-il, du bonheur de vivre avec ses égaux. La
démission de Gresset fit tomber toutes les susceptibilités; on le pressa même de la reprendre: il eut
le bon esprit de persister. Aujourd'hui encore, l'Académie d'Amiens s'honore de nommer Gresset pour
son fondateur.

La vie de Gresset à Amiens était douce et paisible. Il vivait en famille, et sa famille était aimable. On y distinguait surtout cette sœur chérie qui, plus jeune, lui avait prodigué de si tendres soins dans la maladie dont il faillit mourir : Gresset, de retour à la santé, lui avait dédié l'épître touchante qu'il composa sur sa convalescence. Il l'y nommait sa Minerre, et madame de Toulle était digne d'un tel hommage. Aux vertus de son sexe, elle joignait la beauté, l'esprit et les talens. La plus sincère amitié les unit durant toute leur vie, et la mort même ne les a pas long-temps séparés : madame de Toulle n'a pas survécu un an à son frère.

Il possédait au *Pinceau*, près d'Amiens, une maison de campagne qu'il ne manquait pas un seul jour d'aller visiter. On a découvert, et seulement après sa mort, qu'il en avait consacré le revenu tout entier au soulagement des pauvres Heureux dans son intérieur, Gresset n'aimait pas à le quitter pour le grand monde, surtout s'il pouvait soup-

conner qu'on l'eût invité à titre de bel-esprit et pour amuser quelque grand ou quelque homme en place. Plein d'enjouement et d'expansion dans la société intime, il affectait alors une tenue plus que négligée et une taciturnité plus qu'ordinaire. On m'a conté qu'un jour, le prince de arrivant dans la ville, un grand dîncr fut donné en son honneur à l'intendance. L'auteur de Ververt fut au nombre des conviés. Gresset vint en habit rapé, la barbe longue, les cheveux noués avec une manière de ficelle. II entre, salue et ne dit mot. On se met à table : Gresset mange et continue à se taire. On lui parle, il répond par monosyllabes. L'intendant (d'Agay) avait compté sur lui pour égayer le repas; il se désolait quand le prince, auquel il confiait son désappointement, lui dit: « laissez » faire: je vais le rendre aimable ». Puis, s'adressant au poète : « M. Gresset, lui dit-il, je sais un » trait qui vous touche et que peut-être ne serez-» vous pas fâché d'apprendre. Lorsque votre Ververt » parut, on l'apporta au Roi, pendant qu'on dis-» posait sa chasse. En attendant, il se le fit lire: » mais lorsqu'il l'eut entendu, il contremanda la » chasse et voulut qu'on lui lût l'ouvrage une se-» conde fois. » La ruse eut son effet : l'auteur, flatté, rompit le silence, devint gai, brillant, et fit les délices de la soirée (1).

⁽⁴⁾ Le fait raconté par le prince était-il véritable ? on peut en dou-18.*

En 1767, J. J. Rousseau passa par Amiens en revenant d'Angleterre, Il y fut comblé d'honneur : le corps municipal voulut lui envoyer le vin de ville; les personnes les plus notables du pays s'empressèrent à le visiter. Lui-même alla rendre visite à Gresset, qu'il ne connaissait pas encore, mais dont il avait lu avec attendrissement le Siècle pastoral, gracieuse idylle à laquelle il avait même ajouté quelques stapces. Gresset et Rousseau se rencontrèrent encore dans un dîner. Là, Rousseau apprit à Gresset comment il s'était porté son défenseur à la première représentation du Méchant. Des censeurs blâmaient le titre de la piece; Cléon, disaient-ils, n'était pas proprement un méchant. · Il ne vous le paraît pas, reprit Jean-Jacques. » parce que vous l'êtes plus que lui. Tous deux se quittèrent contens l'un de l'autre. En se retirant: • Vous pe vous attendiez pas, dit Rousseau. » à me trouver tel que vous m'avez vu; mais qui a fait parler si bien les perroquets peut bien apprivoiser les ours ». (1).

tèr. Rousseau, dans ses Confessions, rapporte une anecdote à peu-près semblable, touchant la Nouvelle Héloïse: cela m'a bien l'air d'une amorce qu'en des occasions différentes la finesse du courtisan aura tendue à l'amour-propre de l'homme de lettres. Au reste, qi c'était une supercherie, il n'en est point de plus innocente; tout le monde y gagnait.

⁽¹⁾ Nous ne dissimulerons pas que ce récit est contraire à celui du P. Daire et à la tradition la plus répandue dans le pays. Mais M. Renouard

Malgré la douceur de cette vie intime et simple, Gresset s'y dérobait quelquefois pour s'acquitter de de ses devoirs à l'académie française. Quand le sort l'en nommait directeur, il allait passer à Paris le trimestre de sa présidence. A l'avènement de Louis XVI et de Marie Antoinette, c'est lui qui fut, auprès du couple royal, l'organe de sa compagnie (1). S'il n'avait pas obtenu, comme il paraît qu'on l'en avait flatté, l'honneur d'élever un fils de France, il eut, du moins, dans cette occasion, un petit retour de faveur. Un homme qui l'aimait, Bertin, était ministre alors; peut-être Gresset dut-il à ses bons offices l'acqueil flatteur que, cette fois, il reçut de la cour. Bertin ne s'en tint pas là; la manufacture de Sèves était dans ses attributions; il y fit faire pour son- ami un joli cabatet de porcelaine, dont chaque pièce représentait quelque scène de Ververt. Gresset se plaisait à dire en montrant ce cadeau : voilà mon poème, édition de Sèves. (2).

Lui-même avait eu précédement l'occasion d'obliger le ministre. Le président Rosset, qui venait d'achever son poème de l'Agriculture, sollicitait pour lui les honneurs de l'imprimerie royale. Bertin

dont nous avons suivi la version, nous paraît avoir puisé aux sources les plus dignes de foi.

^{(1) 5} Juin 1774.

⁽²⁾ Un artiste habile , Raux , a aussi représenté en émail les aventures de *Ververt*.

ne demandait pas mieux que de contenter le president; mais l'ouvrage, tel qu'il était, ne valait guère la dépense. Il obtint de l'auteur que son poème fût revu par un sien ami de province, littérateur éclairé, modeste et discret. Gresset fut cet ami. De là une volumineuse correspondance, qu'on a conservée, et qui dura deux ans, (1771 et 1772) Un journal du temps parle aussi d'un travail particulier dont-il aurait été chargé en 1773 par des orres supérieurs, et dont il fut récompensé par une pension de 800 livres. Peut-être était-ce le même, et peut-être le ministre bienveillant a-t-il cherché à colorer ainsi une faveur accordée au talent et à l'amitié.

Gresset revint encore à Paris, recevoir Suard, nouvel élu de l'académie. Cette fois, il fut moins heureux. Il avait voulu traiter de l'influence des mœurs sur le langage, sujet riche, mais l'écrivain manqua au sujet. Il voulut peindre les ridicules de la-société parisienne, qu'il ne connaissait plus; on juge ce qui dut arriver. L'orateur fut dans le faux d'un bout à l'autre; le public montra peu d'indulgence, et l'échec fut des plus complets (1).

Gresset y fut sensible; on le voit par une lettre qu'il fit imprimer avec son discours; mais les faveurs du gouvernement consolèrent bientôt cette

^{(4) 4} Aout 1774.

petite disgrace. En 1775, il recut des lettres de noblesse, que l'intendant d'Agay fit lire en séance publique à l'academie d'Amiens. Deux ans après, il fut fait écuyer et chevalier de l'ordre de Saint-Michel, et le comte d'Artois le nomma historiographe de l'ordre de Saint-Lazare. Tout cela n'était pas alors sans quelque importance. Gresset jouit peu de ces derniers honneurs. Aux premiers jours de juin 1777, il fut atteint de la fièvre; et le 16, au quatrième accès, il mourut d'un abcès qui lui creva dans la poitrine, à l'âge de 68 ans. Il n'a point laissé de postérité.

Par un hasard singulier, d'Alembert, que Gresset avait reçu à l'academie Française, fut appelé lui-même à recevoir l'abbé Millot, son successeur.

Amiens devait d'éclatans hommages à la mémoire de l'écrivain qui l'avait illustré. L'académie, le corps municipal assistèrent à ses obsèques: le cinq juillet suivant, l'académie sit elle-même célébrer un service en son honneur. Le secrétaire-perpétuel, Baron, lut son éloge sunèbre à la séance de la Saint-Louis. La compagnie voulut avoir son buste, et chargea le sculpteur du roi, Berruer, de l'exécuter d'après un beau portrait peint, en 1741, par Nattier: c'est le même buste que l'on voit aujour-d'hui à la bibliothèque d'Amiens. L'inauguration s'en sit le 25 août 1787, par un discours de M. Boistel

de Belloi, académicien et neveu du poête (1). Le distique suivant, composé pour les funérailles de Gresset, lui a servi d'épitaphe:

Hunc lepidique sales lugent, venerésque pudicte.
Sed prohibent mores ingeniumque mori.

En 1785, l'académie d'Amiens mit, pour la quatrième fois, son éloge au concours. Quatorze discours furent envoyés; nul n'obtint le prix. Deux pourlant sont remarquables, au moins par le nom de leurs auteurs. L'un était Sylvain Bailly, depuis président de l'assemblée constituante et maire de Paris; son discours eut l'accessit: l'autre s'appelait Maximilien Robespierre; il n'eut point de distinction; sa vocation n'était pas pour le genre académique.

Pendant la révolution, l'église de Saint-Denis, où reposaient les cendres de Gresset, fut dévastée: le lieu de sa sépulture fut changé en étable. En des jours plus calmes, l'académie, qu'il avait créée, s'indigna de cette profanation et fit transférer dans l'église cathédrale d'Amiens les restes mortels de son fondateur (1). Un monument modeste leur fut élevé, avec cette inscription: Sit nomen prò monumento. Cette translation devint, pour l'année sui-

⁽¹⁾ Il avait épouse une demoiselle de Toulle.

^{(2) 16} Août 1841.

vante, le sujet d'un concours poétique, dont la palme échut à M. Natalis Delamorlière, depuis membre et plus tard secrétaire-perpétuel de l'académie. Déjà, en 1809, année séculaire de la maissance du poète, M. Bailleul avait fait représenter sur le théâtre d'Amiens le triomphe de Gresset, intermède lyrique, orné par M. Balan d'un musique gracieuse et terminé par une apolhéose. L'auteur avait eu l'ingénieuse modestie de composer son teuvre entière des propres vers de Gresset lui-même.

On montre encore au Pinceau, sur le penchant d'une vallée baignée par la Somme, la maison de campagne de Gresset. Sur un des murs, naguère encore, on lisait ce vers d'Ovide:

Tempus edax rerum murum nomenque vorabit.

Dans un des coins de l'enclos se voit un arbre renommé par sa vétusté. La tradition populaire veut que Saint-Firmin, patron de la ville, se soit reposé sous son ombrage, et attribue à la faveur du Saint le miracle de sa longévité. Elle serait miraeuleuse en effet: Saint Firmin vivait au commencement du quatrième siècle.

Gresset était d'une taille médiocre, d'une complexion délicate: sa figure était agréable, son esprit plus agréable encore, bien que, dans sa vieillesse, il eut par fois des accès de morosité. Il aimait à conter, et contait bien. Son caractère était vrai, ami du repos et de l'indépendance, ses mœurs pures, son âme bienfaisante, son commerce sûr et doux dans l'intimité. Comme écrivain, Gresset est jugé depuis long-temps. Tous s'accordent à louer en lui l'enjouement aimable, le tour facile et naturel, la fécondité des détails, l'élégante correction du style, l'euphonie des vers, l'art de soutenir et d'enchaîner la période poétique sans fatiguer l'oreille et sans nuire à la clarté. Peut-être, pour atteindre au premier rang, ne lui a-t-il manqué qu'une parcelle de plus de ce feu sacré qui fait le génie: du moins est-il de ceux qu'on nomme immédiatement après les maîtres.

Peu d'auteurs ont mérité mieux que lui le titre d'écrivain hounête homme. Ni la satyre, ni la licence n'ont jamais souillé sa plume. C'eût été de tout temps un sujet d'éloges; c'en était un plus grand à l'époque où il a vécu.

C'est à Tours que Gresset publia ses premiers ouvrages, l'ode sur l'Amour de la patrie (1730), et l'ode à sa mère sur la mort d'un fille, religieuse à l'Hôtel-Dieu d'Amiens (1731). L'ode au Roi sur la Guerre, le discours latin sur l'Harmonie furent composés à Rouen. Ce fut aussi pendant son professorat que Gresset fit réciter en public, par un de ses élèves une pièce en vers latins, intitulée Charites (les Grâces), qui, dit-on, n'est pas indigne

de son titre, mais qui n'a jamais été imprimée. Ververt parut à Rouen, en 1734 : la même année vit paraître, à Blois, un premier recueil des poésies de notre auteur; on y trouvait la traduction de six églogues de Virgile. Un recueil plus complet parut à Amsterdam, en 1741: il comprenait la traduction entière des Bucoliques, précédée d'une ode à Virgile, intitulée Euterpe ou la vie champêtre; le Siècle pastoral, idylle, quelques pièces fugitives et sept nouvelles odes. Dans l'intervalle, l'auteur avait donné séparément le Carême impromptu et le Lutrin virant, publiés à Rouen en 1734, et réimprimés l'année suivante ; la Chartreuse (1735) ; l'Epître à sa muse; la traduction française du discours sur l'Harmonie; l'épître au père Bougeant (1737); les Ombres; l'Epître à sa sœur (1738). Edouard III fut joué le 22 janvier 1740 ; Sidnei, le 3 mai 1745; le Méchant, le 15 avril 1747. Vers 1751, il avait terminé deux pièces demandées pour le théatre de la cour, l'Esprit à la mode et l'École de l'Amour-propre : elles n'ont point paru. En 1753, il lut à l'Académie d'Amiens un chant intitulé l'Ourroir ou le Laboratoire de nos sœurs : c'était, diton, une suite de Ververt, qui pourtant paraît être un ouvrage complet. Cet opuscule, lu de nouveau à la cour en 1775, ainsi qu'un autre chant, Les Pensionnaires, et qui, assure-ton, contenait d'agréables détails, u'a point été retrouvé.

En 1757, après l'attentat de Damiens, Gresset eut la bizarre idée de vouloir faire changer le nom de la ville d'Amiens en celui de Louis-Ville. Il en adressa la demande, dans une épître en vers, à madame de Pompadour. Heureusement pour l'auteur de Ververt, le corps de-ville, qu'il avaît oublié de consulter, fit échouer ce projet peu sensé.

Le Gazetin, lu à l'Académie d'Amiens en 1771, était un persifiage dirigé contre le vieux médecin Gosset, grand ennemi du froid et grand amateur de journaux: il ne paraît pas que la perte de cet opus-cule soit fort à regretter.

On pensait que Gresset avait terminé les quatre Facurdins, d'Hamilton; mais il n'est point resté de traces de ce travail.

Ververt, dans sa nouveauté, fut traduit en vers lutins: depuis, en 1810, le premier chant a été traduit de nouveau par M. Alexandre, alors élève distingué au Lycée d'Amiens, aujourd'hui proviseur du collége Bourbon à Paris.

Gresset avait promis de donner lui même une édition de ses ouvrages : il n'a pas tenu parole. On sait qu'à l'époque où il cessa de travailler pour le théâtre, il supprima des ouvrages terminés, en abandonna d'autres commencés, et recommanda que rien de ce qui pourrait en rester ne vît le jour après sa mort; prescription trop bien accomplie. Parmi ces ouvrages, se trouvait, dit-on, deux

pièces de théâtre : l'une, le Secret de la Comédie, lue à quelques amis qui l'avaient trouvée pleine de gaieté; l'autre, dont on ne connaît que le titre, le Monde comme il est. Plus tard, il paraît que Gresset se décida encore à d'autres sacrifices. Les deux chants ajoutés à Ververt (les Pensionnaires et l'Ouvroir), le Gazetin n'ont point été retrouvés. Il n'en est point de même d'un autre poème, le Parrain magnifique, que M. Renouard a fait paraître en 1810, sur un manuscrit communiqué par M. Croft, savant anglais. On doit au même libraire une édition de Gresset, augmentée de quelques pièces et précédée d'une notice intéressante. Plus récemment, un membre de l'Académie d'Amiens, M. de Cayrol, en compulsant des papiers que lui avait confiés la famille de Gresset, a retrouvé des morceaux inédits, des fragmens de l'Ouvroir, des corrections pour le Parrain magnifique. Il a découvert aussi le plan de l'édition que Gresset voulait donner, écrit de sà propre main. On y lit cette mention curieuse: Ververt en six chants; ce qui confirme pleinement l'intention annoncée de donner une suite à cet ouvrage. On dit que M. de Ceyrol se propose de consigner ces précieuses découvertes dans une édition qu'il prépare des œuvres de notre poète : il méritera la reconnaissaissance des compatriotes de Gresset et celle de tous les amis des lettres.

.

•

OBSERVATIONS

SUR

UN BAS-RELIEF

DE LA

CATHÉDRALE D'AMIENS,

PAR M. J. B. F. OBRY.

SEANCE DU 8 AVRIL 1837.

Les religions anciennes ressemblent aux ruines de la vallée de Thèbes. Ce sont des édifices bâtis avec les débris d'édifices plus anciens qui, à leur tour, avaient succédé à d'autres dont la date se perd dans la nuit des temps. Nés des besoins de la civilisation, ces systèmes successifs reposent chacun sur une idée principale qui leur a donné naissance et qui domine l'ensemble; mais les idées accessoires, les formes, les symboles, n'ont presque pas changé. On s'est borné, pour ainsi dire, à en faire une nouvelle application. Dans l'Asie centrale, Zoroastre et Bouddha se revêtent des dépouilles du Brahmanisme, comme dans le désert de Sinaï,

Moïse, élevé selon la sagesse des Egyptiens (1), réunit les traditions de l'Egypte et de la Chaldée, pour en composer une législation sacerdotale que les Hébreux, après la captivité, compléteront à l'aide des doctrines Persanes. Les chefs de la primitive église suivent l'exemple des Juiss et des Gentils, et Mahomet sait un mélange des dogmes de la Perse, de la Palestine et de la Chrétienté. En un mot, il n'est pas de théorie religieuse qui, envisagée sous des rapports purement humains, ne se présente comme le résultat d'un syncrétisme plus ou moins habile.

Ces réflexions, que suggère l'examen des monnmens sacrés de l'antiquité, sont surtout applicables au culte d'une divinité indo-bactrienne qui a joué un grand rôle dans notre occident, dès les I. ers siècles du christianisme. Je veux parler de l'invincible Mithra, de ce dieu-soleil qui, tout en conservant l'empreinte de son origine orientale, s'identifia en quelque sorte avec l'Hercule et le Bacchus grecs, avec l'Orus et l'Osirls Egyptiens (2). Elles s'appliquent aussi à quelques bas-reliefs chrétiens du moyen-age, où Christ, à son tour, prend quelques attributs de Mithra. Tel était celui du grand portail de l'église Notre - Dame de Paris, avant sa restauration en 1771 On y voyait le Sau-

⁽¹⁾ Exode, ch. 2, v. 10. Actes des apôtres, ch. 7, v. 22.

⁽²⁾ Voir Relig. de l'antiquité, I, 2. part., p. 743-747.

veur debout sur l'agneau, le bélier céleste, 1.ºr signe printanier du zodiaque (1), tenant un sceptre d'une main et de l'autre la boule du monde (2); de même que sur l'un des nombreux monumens mithriaques (3), Mithra est représenté debout sur le taureau équinoxial, tenant un glaive d'une main et de l'autre la boule symbolique. Tel est aussi, comme nous espérons le montrer dans ce mémoire, le bas-relief du jugement dernier qui décore le grand portail de la cathédrale d'Amiens.

L'opinion généralement répandue au 10.° siècle dans la chrétienté, que la fin du monde arriverait en l'an mille de J.-C., n'ayant pas été justifiée par l'événement, on répandit des doutes sur la résurrection des morts. Les Manichéens qui niaient ce dogme, relevèrent la tête et firent de nombreux prosélytes (4); tandis que les orthodoxes, ajour-

⁽⁴⁾ Le Bélier céleste s'appelle l'Agneau dans les livres parsis. Zendavesta II, p. 349-353, en note, 357 etc.

⁽²⁾ Origine des cultes, par Dupuis, V. p. 552, note 29, édit. de 1823.

⁽³⁾ Dupuis, ubi suprà et planche 17; et Th. Hyde, de veter. Pers. relig. p. 413, tab. 1.

⁽⁴⁾ Ils se répandirent en Italie et en France, surtout dans la Lombardie, le Languedoc et la Provence. Un concile, assemblé par ordre du roi Robert, les anathématisa et le roi en fit un auto-da-fé, l'an 4022. Ces malheureux se précipitèrent dans les flammes avec de grands transports de joie, et de leurs cendres sortirent, comme d'habitude, de nouveaux sectaires. Voy., dictionnaire des hérésies, par l'abbé Pluquet, au mot Manés.

nant la fin du monde à l'an 2000 ou à l'an 3000. élevaient ces grandes basiliques qui devaient durer jusqu'à la consommation des siècles. Les prédicateurs et les architectes, pour raffermir la croyance déjà ébranlée par quelques esprits inquiets, prirent pour sujet principal de leurs sermons et de leurs bas-reliefs le jugement dernier. Delà vient que ce tableau entre généralement dans la décoration des portails des églises construites dans les 12.º et 13.º siècles (1). Cette recrudescence du Manichéisme ne fut peut-être pas sans influence sur les détails du sujet; car les artistes de cette époque mêlaient volontiers les idées hétérodoxes aux idées purement chrétiennes. Elle put faire ressortir avec plus de force l'opposition des deux principes lumière et ténebres, doctrine persane, commune aux Manichéens et aux Catholiques, mais plus tranchée chez les premiers, qui en formaient la base de leur théorie religieuse, tandis que les seconds insistaient plus spécialement sur le dogme de la résurrection des corps, également emprunté de la religion des Perses.

Quoiqu'il en soit, le bas-relief de la cathédrale d'Amiens n'est pas sans rapports avec les monumens mithriaques; M. Rigollot père, membre de notre Académie, l'a déjà examiné sous ce point de vue,

⁽¹⁾ Voir descript. historiq. de la basilique métropolitaine de Paris, par M. Gilbert, p. 57 et 58, à la note.

dans une lettre publiée en 1806 (1); mais les critiques que l'on a faites de son opinion nous ont paru de nature à motiver un nouvel exames.

MM. Rivoire (2), Rigollot père (3), H. Dusevel (4) et Gilbert (5), ont décrit ce grand bas-relief, avec plus ou moins d'étendue. Nous suivrons ici la description de M. Gilbert, comme étant la plus complète, en la rectifiant néanmoins dans quelques accessoires, d'après la vue même du monument.

Sur le trumeau de pierres qui partage en deux vantaux la grande porte d'entrée de la cathédrale d'Amiens ou la porte du milieu du grand portail, dite *Porte du Sauveur*, on voit Jésus-Christ debout donnant de la main droite sa bénédiction. La main gauche est mutilée; elle portait probablement le livre des évangiles, comme sur les portails des cathédrales

⁽⁴⁾ Lettre à M. Rivoire sur quelques passages de sa description de la cathédrale d'Amiens, brochure in-8.º de 52 pages. Le sens astronomique de ce monument n'a point échappé à la sagacité de Dupuis, mais ce qu'il en dit (mém. explicatif du zodiaque chronol. et mythol., p. 47 et 127) prouve qu'il n'en avait point une connaissance très-exacte.

⁽²⁾ Description de l'église cathédrale d'Amiens, p. 29 à 34.

⁽³⁾ Lettre à M. Rivoire, p. 9 à 14.

⁽⁴⁾ Notice historique et descriptive de l'église cathédrale de Notre-Dame d'Amiens, p. 10.—14; (Amiens, 1830, in-8.º de 68 p.) et Histoire de la ville d'Amiens, I, p. 476—479, Amiens 1832.

⁽⁵⁾ Description historique de la cathédrale d'Amiens (Amiens et Paris 4833 . in-8.°)

Chartres (1) et de Paris (2) Le Sauveur est environné de ses douze apôtres, dont les statues décorent les deux murs latéraux du portail. Il foule, sous le pied droit, un lion, et sous le pied gauche, un dragon aîlé, à queue de serpent. Le socle de cette statue est orné de pampres et de ceps de vignes enlacés; et, sur les retours de ce même socle, figurent, à droite ou au nord, un coq, et à gauche ou au sud, un animal amphibie, à tête de chien et à queue de poisson (3).

Au-dessous du Sauveur, dans une petite niche, on voit une statue couronnée, tenant d'une main pour sceptre un thyrse, surmonté d'une pomme de pin, et de l'autre main un rouleau déployé, tel qu'en portent beaucoup d'autres figures de ce portail. Sur le côté droit de cette statue, au-dessous du coq, est représenté, dans un vase, le lys blanc ou lotus des bords du Nil; et de l'autre côté, au-dessous de l'animal amphibie, se voit, également dans un vase, un rosier bien reconnaissable à ses feuilles et à ses fleurs. Suivant M. Gilbert, ce personnage n'est point Bacchus, comme l'avait pensé

⁽¹⁾ Voir descript. histor. de l'église cathédrale de Notre-Dame de Chartres, par M. Gilbert, p. 40, (Chartres, 4821, in-8.°)

⁽²⁾ Voir descript. histor. de cette cathédrale, par le même, p. 63.

⁽³⁾ Lettre à M. Rivoire, par M. Rigollot père, p. 9. M. Gilbert (descript. de la cathédrale d'Amiens, p. 31), se borne à dire que ce chien et cet amphibie sont des animaux chimériques.

M. Rigollot père (1), mais le roi Philippe-Auguste, sous le règne duquel a été commencé l'édifice de cette cathédrale (2). Cela peut-être; mais il n'en est pas moins singulier de voir ce monarque représenté avec les attributs du dieu des vendanges, du conquérant des Indes. Quant au lys et à la rose que M. Gilbert prend pour un emblême de l'ancien sceau de la ville d'Amiens, appelé le sceau des Marmousets (3), il est permis d'y voir, avec M. Rigollot père (4), deux symboles des mystères du paganisme; car une rose et un lys placés dans deux vases distincts peuvent difficilement représenter un sceau portant des fleurs de lys au pourtour et une rose au centre.

Le chambranle de la porte est orné de sculptures diverses: sur les deux jambages sont dix statuettes en demi-relief, placées dans des niches, et représentant: 1 ° à droite, les cinq vierges sages de l'évangile, tenant leurs lampes droites et pleines; 2.° A gauche, les cinq vierges folles, qui tiennent leurs lampes vides et renversées. Plusieurs de ces figures sont mutilées, et quelques-uns des emblêmes ont disparu. Ainsi, à droite, il n'y a plus que la première figure d'en bas qui ait conservé son vase,

⁽¹⁾ Let tre de M. Rivoire, p. 20 et 21.

⁽²⁾ Gilbert, descript. de la cathédrale d'Amiens, p. 32.

⁽³⁾ Gilbert, ibid, p. 32-33.

⁽⁴⁾ Lettre à M. Rivoire, p. 27 à 29.

mais les quatre autres vierges sages placées audessus et dont les mains sont mutilées, tienneut leurs avant-bras dans la même position que la première. A gauche, on voit des flammes sortir du vase que tient en main la plus haute des vierges folles et se diriger vers le bas. La quatrième figure en-descendant n'a plus son vase; mais on aperçoit encore, au-dessous de l'endroit qu'il occupait, quelques flammes qui courent sur les vêtemens, dans la même direction que les premières (1).

Au dessous de ces personnages allégoriques, figurent deux arbres à peu-près semblables à ceux des monumens mithriaques, et placés, comme eux, en regard l'un de l'autre. L'arbre qui se trouve au bas de l'encadrement des vierges sages, est dans toute la vigueur de la végétation et porte deux lampes droites suspendues à ses branches. L'autre arbre, celui que l'on voit au dessous de l'encadrement des vierges follés, est entièrement dépouillé de ses feuilles et presque desséché. On y remarque les restes d'une barre profonde qui traversait obliquement son tronc, et que l'on peut prendre à vo-

⁽¹⁾ Les fix vierges figurent aussi à la cathédrale de Chartres, mais sur le portail de la façade septentrionale. Cette allégorie a été reproduite sur la plupart des grandes églises du moyen-âge. Voyez description de cette cathédrale par M. Gilbert, p. 49 et 50. Les dix vierges étaient aussi représentées sur le grand portail de la cathédrale de Peris. Voy. descript. de cette cathédrale par M. Gilbert, p. 64.

losté ou pour une entaille faite avec la coignés (1) ou pour la place vide d'une torche renversée (2), comme dans les monumens de Mithra.

Dans le tympen qui remplit le fond du cadre ogive, immédiatement au-dessus des deux battans de la porte, est représenté le sujet du jugement dernier, comme sur les portails des cathédrales de Chartres (3) et de Paris (4).

Ce grand bas-relief se subdivise en quatre parties bien distinctes.

Au milieu de la première partie, au-dessus de la tête du Sauveur, apparaît St.-Michel-Archange, l'arbitre des destinées du genre humain, pesant, sous un sens figuré, les âmes des mortels La balance qu'il tenait suspendue ayant été mutilée, ainsi que l'avant-bras de l'Archange, on ne voit actuellement que l'un des bassins qui contient l'agneau sans tache; l'autre a été détruit. Il portait probablement une âme sous figure humaine, comme dans le bas-relief de la cathédrale de Chartres (5). Aux deux pieds

⁽⁴⁾ M. Gilbert (descript. de la cathédrale d'Amiens, p. 26), clie à ce sujet Daniel (ch. 4, v. 7 et suivans) et St.-Methieu (ch. 3, v. 40). Mais il a sublié de remarquer que, dans ces textes, la ceignés n'est pas, comme ici, au milieu du trope : elle cet à la repins des mastress méres.

⁽²⁾ Lettre & M. Rivoire, p. 23.

⁽³⁾ Voir descript. de cette cathédrale par M. Gifbert , p. 41 et 42.

⁽⁴⁾ Voir descript. de cette cathédrale par le même, p. 57 et 58.

⁽⁵⁾ Uhi suprà, p. 42. Il n'y avait pas d'uniformité sur ce point dans les bas-reliefs chrétiens. A Chartres, per exemple, l'un des bassins con-

de St.-Michel, étaient le bon et le mauvais ange du mort. Le premier, qui se trouvait au pied droit, est entièrement mutilé; on ne distingue plus que le bas de ses vêtemens; l'autre, placé au pied gauche, subsiste encore. Il est tout nu et tellement petit qu'on ne saurait dire s'il s'efforce de faire pencher la balance, comme le démon du bas-relief de la cathédrale de Paris (2). Des deux côtés de la pesée des âmes, les morts ressuscitent et sortent nus de leurs tombeaux, entre quatre anges qui sonnent de la trompette. Deux de ces anges sont placés dans la direction des deux animaux que le Sauveur foule aux pieds, et les deux autres au-dessus des cinq

tenait la figure d'un juste et l'autre celle d'un démon qui s'efforçait de faire pencher la balance de son côté. En suivant cette analogie, je conjecture qu'à Amiens le bassin opposé à celui qui contient l'agneau, renfermait la figure d'un réprouvé. A Arles, sur le portail de l'église de St.-Trophime, les plateaux contiennent deux personnes qui se servent mutuellement de contrepoids; et une troisième, qui a été pesée, semble s'élever au ciel. (Voy. voyages de Millin dans le midi de la France, III, p. 595 et la planche). Il paraît qu'à Paris, le démon posait le doigt sur le bord du fléau pour le faire pencher de son côté, et que, plus bas, un petit diable, armé d'un crochet, s'efforçait d'attirer à lui le plateau qui renfermait la pesée. (Voir descript. de la cathéd. de Paris, p. 63). Ceci rappelle la psychostasie égyptienne où amubie, à tête de chacal, porte la main au fléau de la balance (voy. Religions de l'antiquité, de MM. Creuzer et Guignaut, I, 2.° part., p. 889; ibid. Explic. des pl., p. 74 et 78, et planches 482 et 184).

⁽²⁾ Voy. descript. de la cathéd. de Paris, par M. Gilbert, p. 63. Ce-bas-relief n'existe plus, la porte où il se trouvait ayant été remplacée par une autre en 1771, sur les dessins de Souffiot.

vierges sages et des cinq vierges folles. Il était impossible de représenter autrement sur ce bas-relief les quatre points cardinaux du ciel.

Dans la deuxième partie s'opère la séparation des élus et des réprouvés. Les premiers, vêtus de robes, se dirigent vers le paradis qui est situé sur la droite à l'extrémité de ce plan. Trois anges sont placés à son entrée pour les recevoir. Leur petite proportion ne permet de les bien distinguer qu'à l'aide d'une lunette. Le plus élevé pose une couronne sur la tête du premier des élus qui se présente; le deuxième tient un encensoir ; le troisième , placé plus bas, porte un cierge sur son chandelier. Un démon, à tête de singe, pousse vers la gauche les réprouvés, dans un état de pure nature. L'un d'eux porte une grande bourse suspendue à son cou; un autre a la tête ornée d'une couronne; un troisième tient une crosse à la main, etc. Ils sont saisis au passage par un autre diable, sortant de la gueule d'un énorme dragon qui s'ouvre pour les engloutir.

La terrasse qui supporte ces figures est ornée, du côté des élus, de feuilles de vigne et de raisins, et, du côté des réprouvés, de feuilles de chêne et de chardons. Le dessous de la terrasse supérieure, qui sépare cette deuxième partie de la troisième, est formé par des anges qui tiennent, d'un côté, des couronnes sur la tête des justes, et de l'autre,

des épées flamboyantes, avec lesquelles ils chassent, les méchans.

Au centre de la troisième partie du tympan, paraît le fils de l'homme, assis sur son tribunal, pour juger les vivans et les morts. Il a les mains élevées, et la tête appuyée sur un nimbe ou cercle lumineux, orné d'une croix grecque (1). A ses côtés sont deux statues agenouillées et suppliantes, ayant les mains jointes: celle de droite est la S. vey yierge qui intercède auprès de son fils; celle de gauche paraît être St.-Jean l'évangéliste, que l'on distingue très-bien sur d'autres bas-reliefs semblables (2); car ici lesculpteur a revêtu cette seconde figure du camail des anciens chanoines, comme il a donné à un roi de France le thyrse de Bacchus.

Derrière la mère du Sauveur, on voit deux

⁽¹⁾ Sur le bas-relief de la cathédrale de Paris (voy. descript de cette cathèd. par M. Gilbert, p. 59), qui représente le même sujet, le nimbe ou disque lumineux du Sauveur est également orné d'une croix gracque et doré. L'usage du nimbe remonte à une haute antiquité, et on le trouve autour de la tête des principales divinités égyptiennes et indiennes. C'est tout bonnement la couronne radiée du soleil, unique divinité apparente du monde pour les anciens.

⁽²⁾ Sur ceux de Chartres et de Paris, par exemple (voir descript. de la cathédr. de Chartres, par M. Gilbert, p. 44, et descr. de la cathéd. de Paris. par le même, p. 59). M. H. Dusevel (notice de la cathédr. p. 41) pense que cette 2.º figure représente St.-Firmin auquel est dédit le portail de gauche, comme celui de droite l'est à Marie. La conjecture est ingénieuse. Mais les calvaires où la S.te-Vierge et le disciple bien-aimé figurent aux pieds du Christ expirant, me font pencher en faveur de l'opinion de M. Gilbert.

anges; l'un debout, tenant le signe de la rédemption, et l'autre agenouillé, les mains jointes. On voit de même, derrière St.-Jean l'évangéliste, deux autres anges, dont l'un, debout, porte les clous de la passion, et dont l'autre, est aussi à genoux, les mains jointes.

Dans la quatrième partie du tympan, au-dessus de la tête du Sauveur, est placé le Père Eternel, élevant les bras, et la tête appuyée sur le triangle mystique. A ses pieds sont agenouillés deux anges: l'un, placé à droite, semble présenter aux regards du spectateur un soleil radieux et flamboyant; l'autre, à gauche, tient de la même manière la lune dans son croissant.

Enfin, l'intérieur de ce porche se termine par une profonde voussure, dont les arcs multipliés présentent une multitude de personnages, qui, pour la plupart, out un grand rapport avec divers passages de l'apocalypse. On voit dans les premiers cintres les vingt-quatre vieillards, prêtres et rois, avec des couronnes d'or, assis sur des trônes, tenan divers instrumens de musique, ainsi que des phioles d'or remplies de parfums, chantant aux noces de l'agneau un nouveau cantique avec la harpe, le sistre et le psaltérion, qui sont les prières des saints (1). Les nations et les tribus, revêtues de

⁽d) Les mêmes mjets figurent au grand portait de la dathédrale de

longues robes, y sont également représentées, tenant des palmes dans leurs mains, et tous les anges qui, avec eux, entourent le trône du tout-puissant, selon l'ordre de la hiérarchie céleste.

Il est inutile de mentionner ici les peines de l'enfer et les joies du paradis qui sont figurées, à droite et à gauche, dans une suite de compartimens disposés sur les tailloirs des chapiteaux des colonnes de ce portail (2). Ces scènes sont tirées presque toutes de l'apocalypse et plusieurs personnages, hommes et démons, s'y montrent dans des postures fort indécentes. Mais nous devons dire, en terminant cette longue description, que le sommet du pignon central du porche est surmonté de la statue colossale de St.-Michel-Archange, revêtu d'une cuirasse, armé d'un bouclier et d'un glaive, et foulant aux pieds le diable, sous la forme d'un dragon, tel que les peintres et les sculpteurs l'ont représenté dans les temps modernes (3).

Chartres, où l'on distingue, parmi ces instrumens de musique, le violon à trois et à quatres cordes. (Voy. descript. de cette cathédr. par M. Gilbert, p. 22).

⁽²⁾ On peut consulter là-dessus l'ouvrage de M. Gilbert , p. 38 et suivantes.

⁽³⁾ L'un des portails de la cathédrals de Paris (celui de la Vierge, placé à gauche du spectateur en entrant) présente, dans l'un des petits bas-reliefs latéraux, St.-Michel appuyé sur un bouclier, terrassant le diable sous la forme d'un dragon; l'Archange est revêtu d'une tunique

En examinant avec attention les divers emblêmes de ce grand bas relief, M. Rigollot père fut frappé de la ressemblance qu'ils offrent avec ceux de l'ancienne religion des Perses. Il en signala les rapports dans un mémoire lu à l'Académie et qui n'était pas destiné à l'impression; ce qui n'empêcha point son collègue M. Rivoire de le critiquer sur un ton peu académique, dans sa description de la cathédrale d'Amiens, publiée en 1806. M. Rigollot père répondit, la même année, à son antagoniste par une brochure sur laquelle celui-ci jugea prudent de garder le silence. Depuis cette époque, les archéologues qui eurent l'occasion de décrire ce monument, ont à peu-près usé de la même réserve (1). Si nous nous permettons de re-

et de vêtemens semblables à ceux que les peintres grecs appliquaient aux anges que l'on revêtait quelquefois d'une chape. (Voy. descript. de cette cathédr. par M. Gilbert, p. 89).

(4) Excepté M. Jorand qui, dans les mémoires de la Société royale des antiquaires de France (VII, p. 273), s'écrie qu'il n'y a plus d'art, plus de science, si l'on peut se permettre avec M. Rigollot de faire de l'agneau pascal le bélier, signe du zodiaque, et de donner les vierges folles et les vierges sages pour les deux principes du manichéisme. Le critique a voulu dire pour les emblèmes des deux grandes saisons de l'année que se partagent les deux principes dans la religion persane. C'est en ce sens que M. Rigollot père s'était exprimé (lettre à M. Rivoire, p. 24—23), et cela est un peu différent. A l'égard de l'agneau pascal, M. Jorand n'a songé ni à l'agneau des Perses, ni au dieu-bélier des Egyptiens: il s'arrête à l'agneau des Juifs, sans se douter le moins du monde que Moïse aurait très-bien pu imiter en cela les prêtres de Thèbes (Origine des cultes V. p. 415—420 et les notes). M. de Châ-

venir sur ce sujet, après la savante réponse d'un ancien collègue dont nous regrettons tous la perte, c'est moins pour dire quelque chose de nouveau que pour rendre hommage à sa mémoire, et montrer que ceux qui l'ont combattu ne l'ont pas compris.

Sans doute, les principaux personnages qui figurent sur cet intéressant bas-relief, les attributs qui les caractérisent, les scènes auxquelles ils président, les détails enfin sont puisés dans la bible. La plupart au moins s'expliquent par le nouveautestament; et l'on ne saurait blamer les efforts de MM. Rivoire, H Dusevel et Gilbert, qui veulent les ramener tous, bon gré malgré, aux types de la religion chrétienne. Toutefois, comme quelques-uns de ces symboles s'expliquent avec autant de facilité dans d'autres systèmes religioux venus de l'Orient; comme il en est quelques autres' dont l'apocalypse même, toute élastique qu'elle est, ne saurait donner une interprétation complète et satissaisante; comme enfin, il est au-

teaubriand eût sans doute été moins affirmatif sur ce sujet ; car il dit quelque part ; « Ceux même qui ne voient dans le christianisme que » d'antiques allégories du ciel, des planètes, des signes etc., ne détrui- » sent pas la grandeur de cette religion : il en résulterait toujours qu'elle » serait profonde et magnifique dans ses mystères, antique et sacrée dans » ses traditions, lesquelles, par cette nouvelle route, iraient encore se » perdre an berceau du monde. » (Génie du christianisme, VIII. p. 307-308, in-12, 1809).

jourd'hui reconnu que l'idée des bas-reliefs qui décorent nos grandes églises du moyen âge est une importation de l'Asie (1), aussi bien que l'archi-- tecture dite gothique ou sarrazine, ce n'est pas s'éloigner du gros bon-sens, quoi qu'en ait dit le premier des trois archéologues ci-dessus nommés (2), ni faire divorce avec la vérité, que de remonter ici aux religions qui ont précéde, amené et, en quelque sorte, motivé le christianisme. Si l'esprit a ses écarts et l'érudition ses dangers, la présomption et le demi-savoir ont aussi les leurs; et, dans les matières d'antiquité, on risque moins de s'égarer, en marchant sur les traces d'un savant modeste, judicieux et profond, qu'en prenant pour guide un écrivain tranchant, partial et supersiciel. (8).

⁽¹⁾ Les temples ou palais de l'Inde, de la Perse, de la Syrie et de l'Egypte, étoient ornés de figures, de zodiaques et de symboles, que les sculpteurs du moyen-age mélèrent avec les monumens de notre religion. Des architectes Sarrasins allèrent en Grèce, en Italie, en Sicile et dans d'autres contrées. Un grand nombre d'artistes chrétiens se réunirent à eux : ils formèrent ensemble la grande confrérie des Francs-Maçons qui avait ses lois et ses statuts secrets, renouvelés des anciens mystères du paganisme. (Voir leçons sur l'histoire et la théorie des beaux-arts, par A. G. de Schlegel, traduct. franç., p. 498).

⁽²⁾ M. Rivoire, descript. de la cathédr. d'Amiens, p. 34 et 35.

⁽³⁾ Voir dans la préface de la descript. de la cathédr. d'Amiens , par M. Gilbert , le jugement que ce savant antiquaire porte de M. Rivoire.

Nous n'entendons pas dire que les exécuteurs de ce bas-relief s'écartaient sciemment de la ligne orthodoxe, encore moins que c'était de propos délibéré qu'ils appliquaient au culte chrétien des symboles du paganisme (1). En général, les érudits du moyen-age ne portaient pas leurs vues si loin ni si haut. Ils avaient plus de bonhomie que de lumières. Ils consultaient plutôt leurs lectures et leurs souvenirs que les règles de la saine critique; et, en cela, ils tendaient, sans le savoir peut-être, à ramener le christianisme à ses véritables origines. Ils continuaient, pour ainsi dire, la tâche, aujourd'hui facile, qu'avaient commencée plusieurs pères éclectiques de la primitive église, et que poursuivent avec plus de science et de secours les écrivains religieux de l'Allemagne. Quelques - uns pourtant mettaient dans leurs procédés beaucoup plus d'adresse qu'on ne serait tenté de leur en accorder. Leur complaisance pour les fidèles alla même jusqu'à la témérité; car ils ne se faisaient pas scrupule

⁽⁴⁾ M. Gilbert (descript. de la cathédr. d'Amiens , p. 59) , convient lui-même, au sujet des signes du zodiaque sculptés sur le portail de gauche, que l'ignorance de ces temps a fait un singulier mélange de toutes les parties d'ornemens , d'allégories fabuleuses , de détails tronqués et incohérens , enfin de toutes sortes de débris échappés à la destruction des monumens antiques. Il ajoute qu'on les cepiait sans se douter de leur signification ancienne , ni même qu'ils en eussent eu jadis une ; assertion que je n'admets pas en son entier , parce que les artistes francs-maçons du moyen-âge étaient moins ignorans qu'on ne le suppose.

de transformer en saints les dieux des gentils, pas plus que d'invoquer des ouvrages apocryphes, tels que les oracles de Zoroastre ou de la sibylle, à l'appui des livres canoniques. Pour témoins de ces métamorphoses, on peut citer St.-Bacche, à Paris (1), St.-Mithre, à Arles (2), et plusieurs autres encore qu'il serait trop long d'énumérer; mais surtout cette noire Isis tenant dans les bras son jeune fils Horus, statue qu'un pieux pélerin avait rapportée de l'Egypte, pendant les guerres des croisades, et qui fit tant de bruit, de miracles et de dupes dans la ville du Puy en Velay, sous le titre de Notre-Dame du Puy (3). Quoiqu'il en soit, nous voulons bien admettre ici que l'ignorance eut plus

⁽¹⁾ Histoire de Paris, par M. Dulaure, I, p. 196, 226 et 303, in-12.

⁽²⁾ Des sciences occultes, par M. E. Salverte, I, p. 68. Arles possède une statue de Mithre, comme Paris avait un autel de Bacchus. (Voy. Millin, voyages dans le midi de la France, planche 36, n.º 5, et Dulaure ubi suprà).

⁽³⁾ La statue apparut en songe à Durand Chapuy, et lui ordonna d'annoncer la paix au monde (la Guyenne et les pays voisins étaient alors infestés de brigands, nommés Routiers), à condition que chacnn porterait, sous peine de mort subite, un chaperon de toile blanche et une image de la vierge, en plomb ou en étain. Le clergé du Puy fit deux cent mille dupes et gagna quatre cent mille livres. La farce finit par nn massacre de l'armée des Chaperons. Ceci se passait vers la fin du 12.º siècle. La statue d'Isis n'en continua pa: moins d'attirer au Puy, tous les ans, jusqu'à la révolution, une foule de pélerins, roturiers, nobles et princes, qui venaient lui faire leurs dévotions au 15 août. (Voir un article de Legrand-d'Aussy, dans les notices et extraits de la biblioth. royale, VII, p. 290 et suivantes).

de part que le savoir à l'execution de notre basrelief.

Cela posé, reprenons de haut en bas l'examen des principales figures de ce tableau; et voyons si en effet M. Rigollot père en a mal saisi le sens.

Le première qui frappe les regards est celle de ce guerrier colossal, armé et cuirassé, qui tevrasse un dragon. Les chrétiens y voient avec raison leur belliqueux St. Michel, vainqueur du diable on du prince des ténèbres (1). Mais les Grecs y auraient reconnu leur Hercule, foulant aux pieds le dragon du pôle, ou leur Apollon, vainqueur du serpent Python (2). Les Egyptiens, à leur tour, l'auraient pris pour leur dieu Horus, combattant Typhon qu'il vainquit et enchaîna (3); enfin, les Perses n'auraient pas représenté autrement leur Mithra, armé et frappaut Ahrimane, son ennemi (4). Pour tous,

⁽¹⁾ Origène contre Celse, liv. 6, p. 304.

⁽²⁾ Voir Origine des cultes, VI, p 360-363.

⁽³⁾ Plutarch. de Iside, p. 358. Sur un monument découvert à Thèbes, et dont M. A. Lenoir possédait le dessin, Anubis-Horus est représenté comme St.-Michel, portant une cuirasse, armé d'une lance et perçant un monstre ou dragon à queue de serpent. (Voy. mém. de l'Acad. celtique, II, p. 44—42). Ce serpent mythique est le dragon apoph (apophis), le géant ennemi des dieux. Il joue un rôle important dans les tableaux astronomiques religieux. Son nom, dit M. Champollion jeune (Grammaire égyptienne, p. 426), fut souvent déterminé par un caractère figuratif représentant le monstre expirant sous les épées des dieux qui le vainquirent.

⁽⁴⁾ Zend-avesta, II, p. 204, 206, 208, 214, 222.

en un mot, ce belliqueux personnage aurait cté, comme le remarque très-bien M. Rigollot père. l'expression la plus fidèle du triomphe de la lumière sur les ténèbres (1); et, par extension, la victoire du bon principe sur le mauvais, du bien sur le mal, de la vie sur la mort. Aussi l'archange Michel n'était-il, pour les Juiss comme pour les gnostiques chrétiens, qu'une forme particulière ou qu'une copie de l'Hercule grec, de l'Horus égyptien et du Mithra persan. Les Kabbalistes l'appelaient soleil ou esprit du soleil et le peignaient avec une tête de lion (2). C'est ainsi que les Grecs représentaient leur Hercule, revêtu de la peau du lion de Némée; les Egyptiens, leur Horus, portant une tête de lion, armé et vêtu en guerrier (3), et les Perses, leur dieu Mithra, avec une tête de lion, sur quelques-uns de leurs monumens figurés (4). Mithra, Horus, Hercule et St.-Michel, étaient tous quatre parés de l'attribut du lion solsticial, signe qui servait de domicile au soleil, dans la distribution astrologique des planètes entre les douze constel-

⁽¹⁾ Lettre à M. Rivoire, p. 19.

⁽³⁾ Origène C. Celse, liv. 6, p. 304. Kircher, Œdip. II. 2.° part. p. 235. Dupuis, Origine des cultes, II, p. 79, 154 et 608, note 11.

⁽³⁾ Relig. de l'antiquité, explicat. des planches, p. 49—50, et planch. 32 et 37, n.º 461 et 461 a.

⁽⁴⁾ Luctatius, in Statii Thébaid. I, p. 745, et Relig. de l'antiquité, I, 4. ere part. p. 375.

lations du zodiaque, de même que tous quatre ils étaient armés du glaive du bélier équinoxial (1) ou du signe dans lequel le soleil avait son exaltation, suivant le même système (2).

Comme génie solaire, ce guerrier représentait l'astre du jour dans son action bienfaisante à l'équinoxe du printemps et au solstice d'été; c'est ce que signifiaient le glaive ou la massue et la tête du lion dont il était paré. Mais considéré sous un point de vue moins élevé, il n'était qu'un simple assesseur du soleil; et alors son siége au ciel était dans l'Inyeniculus ou Hercule agenouillé, grande constellation qui se développe sous la balance, le scorpion et le sagittaire et dont le pied gauche s'appuie tout entier sur la tête du dragon du pôle. La sphère grecque le représente armé du glaive ou de la massue, couvert d'une peau de lion et écrasant du pied le dragon des Hespérides(3). Dans la sphère persique il était figuré par un homme qui a l'air menaçant, qui tient en main une balance, et auprès duquel est la tête d'un dragon (4). Par son lever du soir, à l'équinoxe du printemps, il annonçait l'agneau

⁽¹⁾ C'était le glaive de Mars, qui avait son domiçile au bélier. Porphyr. de antro nymph. C. 24.

⁽²⁾ Origine des cultes, I, p. 392 et suivantes.

⁽³⁾ Hygin. germanic. Erathost. etc., cités dans l'Origine des cultes, VI, p. 360.

⁽⁴⁾ Scalig. not. ad manil. p. 343.

équinoxial, sur le dos duquel le soleil était assis; servait, en quelque sorte, de précurseur à cette divinité bienfaisante, et lui préparait les voics au ciel, en terrassant le dragon, son ennemi. Il offrait le même aspect astronomique par son lever du matin, à l'équinoxe d'automne, où il accompagnait le soleil, alors entré dans la balance. C'est peut-être pour cela que nos ayeux célébraient à la fin de septembre la fête de St.-Michel, dans son union avec le soleil d'automne, et, aux processions des rogations et de St.-Marc, la défaite du dragon allégorique, que l'on promenait dans les champs, la tête eu bas et la queue en l'air, par dérision. Ces dernières fêtes correspondaient au temps où la première moitié du printemps était écoulée, même dans nos climats froids et pluvieux (1). Elles pouvaient aussi, comme l'autre fête de St.-Michel placée au huit mai, avoir pour origine l'union du soleil printanier avec Persée, génie mithriaque, armé du glaive flamboyant, vainqueur de la Gorgone, qui accompagne au ciel le taureau équinoxial. On sait, en effet, que les anciens, dans leurs fables, ont quelquefois confondu Persée avec l'Ingéniculus, par la raison toute simple que co sont deux génies solaires, parés à

⁽⁴⁾ Des sciences occultes; p. M. E. Selverte, "II; p. 298 et 299 et passim, 2. appendice.

peu-près des mêmes attributs et paranatellons l'un de l'airère, c'est à dire se faisant lever et coucher mutuellement. Ce qu'il y a de certain; c'est que nos ancêtres donnaient à l'archange Michel les mêmes attributs que les Perses donnaient au génie solaire Mithra. Il était pour eux le prince de l'afmee du ciel (1), comm e l'était Mithra pour les Perses. Ils le représentaient tenant une épée dans la main droite (le glaive du bélier ou de l'agneau equinoxial), et, dans la main gauche, une balance, signe de l'équinoxe d'automne et de la pesée des Tines (2). Tel il avalt apparu à un pieux pasteur de Siponto, qui, par des prières et des jeunes contihues pendant une année entière, avait obtenu que ce prince de la milice céleste lui déclarat en quel endroit du mont Gargan (aujourd'hui mont St. Ange, au royaume de Naples); il voulait être udoré (8). a month, and it was the matter

L'apocalypse est le seul livre de la bible où ce belliqueux archange apparaisse avec le caractère de guerrier ou de héros triomphateur qu'il a sur

⁽¹⁾ Baillet, vies des Saints, VI, p. 406.

⁽²⁾ Arma ferens, dextraque ensem, levaque bilancem. (Fastes du Mantouan, livre 9, f° 350, cités par Reausobre, histoire du Manich. II, p. 625).

⁽⁸⁾ Mémés fastes du Mantouan , dans Beausobre , ubi supra. Voy. aussi Baillet , vies des Saints , VI , p. 407.

notre monument (1). La victoire qu'il y remporte ayec ses, anges contre lendragon et son armés, par la vertu du sang de l'agnéau (2), resseinble beaucoup, soit au triomphe d'Horus et de ses compagnous sur le serpeut Apophie qui poursuivatt Latone, prête à accoucher d'Apollon (3), soit à celui qu'Ormuzd et son peuple celeste obtiennent sur Ahrimane et ses suppôts, au mois farvardin ou à l'équinoxe du printemps (4), : :

Du reste, l'archange Michel n'est plus nommé aut dans deux autres textes de la bible, par le prophète Daniel et par l'apotre St. Jude (5). Le premiler en parle comme de l'un des principaux chess de la milice celeste : comme de l'ange protecteur des Hebreux (6). Le second raconte que l'archange

do hotel and conveniended

⁽⁴⁾ Apocal. ch. 12. Il y est envisige sous an point de vie astronomique vince Disputé a savatumient développé : Voti Origine des cultes ; V. p. 510 ter 1824 (The configuration of the contract o

⁽²⁾ Apocal. ch. 12 V. II.

^{... (4)} The Hyde , dan veters person a selig. p. 146. Bounde heach , zeitda**dverda y IX yega, 348 sed 354.** dans anald a captao a a anoq oo-teo(V. . . 1882

[&]quot;miyer Lishige odi apparaîr a Josee sous la forme d'un monime, tenant une épée nue à la main, et qui lui dit : Je suis le chef de l'armée de Jéhovah Y Jos. ch. 5, v. 13 et 14), est sans doute St.-Michel; de même que l'archange dont la voix, selon St.-Paul (Epit. 2; aux Thessalon, ch. 4, v. 16), dointera le signat du jugement dermer. Mais, dans ces deux en-Arons, in west par designe par soli nom: 190 at a mail to the control of

⁽⁶⁾ Daniel, ch. 10, v. 13 et 21 et ch. 12, v. 1.

ent une dispute avec le démon, touchant le corps de Moise, sans dire en quoi consistait cette altercation (1). Il y a bien de l'apparence que St.-Jude avait tiré ce fait d'un ancien livre apocryphe de l'assomption de Moise, cité par quelques anciens pères grecs (2), et aujourd'hui perdu (3), de même que plus bas il cite l'ouvrage apocryphe d'Enoch (4).

En revanche, ce livre d'Enoch dome expressément à St.-Michel le rôle qu'il joue dans l'apocalypse et sur le pignon du grand portail de la cathédrale d'Amiens. Il y est dit que ce prince des archanges fut chargé de combattre Semi-Axas, chef des mauvais génies, et de l'enchaîner dans les lieux les plus profonds de la terre, jusqu'au moment du jugement où il sera précipité dans l'étang de feu et de souf-

⁽⁴⁾ Il paraît que le diable revendiquait l'âme ou le corps de Moise, parce que ce législateur avait tué l'Egyptien dont il est parlé dans l'Exede, ch. 41, v. 41 et 42, Si l'on en croit les pères de l'église cités dans la bible de Vence, III, p. 74 et suiv.— Sur un bas-relief égyptien, relatif à la pesée des âmes, on voit une grande balance dont les plateaux sont tenus en équilibre par Horus, fils d'Isis, à tête d'épervier, et par Anubis, âts de Nephthys, à tête de chacat (Relig. de l'antiq., planche 45, n.º 484). N'est-ce point à quelque tableau analogue mal compris qu'est due la fable hébraïque de Samaël (anubis) ou de l'ange de la mort, disputant à St.-Michel (horus), l'âme de Moise?

Dible de Vence, III., ubi suprà d'Alexandrie, Evode et autres. Voyez

^{(3).} Les livres hébreux intitulés pétirath mosé (assemption de Moïse), publiés par Gaulmin, ne contiennent point les passages rapportés par les anciens. (Même bible, ubi supra).

⁽⁴⁾ Epitre de St.-Jude, v. 14 et 15.

fre (1). L'apocalypse nous retrace aussi cet événement. On y fait descendre du viel un ange, ayant la clef de l'abîme et une grande chaîne en sa main; il saisit le dragon, l'ancien serpent, qui est le diable. et satan, 'porte le texte, et le lie pour mille ans. Il le jette dans l'abîme, l'enferme et met le sceau sur lui, afin qu'il no séduise plus les nations, jusqu'à ce que les mille ans soient accomplis (2). Quand le terme est expiré , Satan est delié de sa prison, Il sort pour séduire les nations qui sont aux quatre coins de la terre, les assemble en bataille et cerne le camp des Saints et la cité bienheureuse. Mais Dieu fait descendre du ciel un feu qui devore cette armée rebelle ; le diable est jeté dans l'étang de seu et de souffre, où lui et les siens seront tourmentés jour et nuit, dans les siècles des siècles (3). An même instant, sopère la résurrection générale (4) and in section in the control of the storing of

Ces dernières scènes figurent dans la cosmogenie des Perses. Le dragon enchaîne est Ahrimane (5), l'ancien serpent (6) ples mille ans, pendant lesquels हो हाले हुएस लेट स्व स्टेंड स्टेंस्टर है। एक स्वाह है। एक स्वाह है।

⁽¹⁾ Ex primo libro Enoch apud syncellum, chronographia, p. 41, 12 et 13,- St.-Pierre y fait allusion dans sa 2 ° épitre, ch. 2, v. 4.

⁽²⁾ Apocalyps. c. 20, v. 1, 2 et 3.

⁽³⁾ Apocalyps. c. 20, v. 7, 8, 9 et 10. 2. Ohn 11 p. 251, 551.

⁽⁴⁾ Ibid, c. 20, v. 11 à 15.

⁽⁵⁾ Zend-avesta, II, p. 347, 348, \$50e⁽¹⁾ (10.10 to 10.10 to 10.

⁽⁶⁾ Ibid. I, 2.° part., p. 412, 264, 305, et n. 8, et 377; IIii p. 498, 94, 354, 255 et 446. 204, 351, 255 et 416.

il reste enchaîne, représentent les trois mille ans durant lesquels Ahrimane est lié de son câté (12). Ses combats contre le camp des Saints et là cité sainte, sont ceux d'Ahrimane et de ses mauvais génies contre le peuple céleste d'Ormuzd (2). sa défaite et sa punition ressemblent à celles d'Ahrimane, et le vainqueur à Ormuzd, le dieu de lumière qui triomphe à la fin du prince des ténètres (3), le précipite dans le douzakh (l'enfer) (4), et le fait passer, par un fleuve de métaux fondus (5),

Nous abus sommes arrêté long-temps sur cutte grande figure de St. Michel, parce qu'elle résunte de elle seule toutes les scènes sculptées sur le bisérelles qui nous occupe. Elle nous annonce que, dans l'ordre des saisons, nous sommes à l'équinoixe du printemps, à la fin de la lutte des ténèbres contre la lumière, à l'époque du passage du Seigneur, la Pâque, ou, comme diraient les payens, à l'époque du passage du soleil dans les régions boréales. Elle nous indique aussi que, dans l'ordre des siècles, nous arrivons à la fin du monde, au grand jour de la résurrection générale, au triomphe final des justes et à la défaite complète des mé-

148 - St.-Pierie y fait oute ion does sa 2º épitre, ch. 2. v. e

⁽⁴⁾ **Ibid. p. 347, 348, 350**, 161, 173, 174, 162, 183, [Lauqk aft.

⁽²⁾ Ibid. II, p. 354, 355.

⁽³⁾ Ibid. II, p. 345, 347, 348, 350.

⁽⁴⁾ Ibid. H., p. 355. 19. 106 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. (0)

⁽⁵⁾ Ibid. II, p. 446.

chans Aussi nous alions voir, en passant sous le porche, que le bas-relief, considéré dans toute sa longueur, depuis le haut jusqu'en bas, est divisé en deux parties égales, dont l'une, la droite, au nord, est affectée aux enfans de la lumière ou aux élus, et dont l'autre, la gauche, au midi, est affectée aux * enfans des ténèbres ou aux réprouvés. Cette opposition de la droite et de la gauche, du bien et du mal, de la vie et de la mort, est conforme saus doute au langage et à l'esprit du christianisme; mais elle n'y est pas aussi fortement marquée que dans les religions égyptienne et persane. La elle prend un caractère décisif et se montre tellement à 'découvert qu'il n'est pas difficile d'en apercevoir l'origine astronomique. Le tniomplie du principe bienfaisant sur le principe du mal, a sa source dans la victoire du soleil printanier sur l'hiver; de la lumière sur les ténèbres. Notre bas-relief chrétien est entièrement calqué sur ce thême allégorique; et les phénomènes naturels y sont mis en action pour caractériser les idées morales et religienses, avec the allusion manifeste atix "traditions" de la Perse, et que que lois même à celles de l'Égyple.

D'abord, les trois principaux personnages échelomés dans le cadre ogrè , au dessus de la tête du Sauveur, ont cela de singulier que, sans le symbole de la croix et les deux figures agenquillées qui ac-

compagnent le second (1), il serait facile de les prendre pour trois personnages de la religion de Zoroastre. Le père éternel ou l'ancien des jours (2). avec son triangle mystique, représenterait Zervanakarana ou le temps sans bornes; le fils de l'homme, assis sur son tribunal, figurerait Ormuzd, jugeant les vivans et les morts, et l'archange Michel avec sa balance, serait l'Ized Mithra, pesant les âmes sur le pont Tohinevad (8). L'agneau placé dans l'un des bassins, à la place du taureau, ne ferait pas difficulté; car, dans la cosmogonie persane, c'est par l'agneau équinoxial que commence le règne d'Ormuzd (4); et Mithra lui-même, monté sur le taureau, son symbole primitif, était armé du poignard. du belier (5). L'absence du Saint-Esprit ne nous étonnerait nullement, parce que les monumens figurés de la Perse n'offrent point de génie on de divinité de ce genre. Les quatre anges sonnant de la trompette aux quatre coins du moude, ou les quatre , discourt emonstrational to

⁽⁴⁾ Cette croix et ces personnages a genoux devant le fils de l'houme, pourraient à la rigueur être comparés à la croix de Sérapis et aux deux déesses de l'Amenthi, suppliant Osiris, le juge des morts. Mais ce rapprochément serait peut-être plus spécieux que solide.

⁽²⁾ Daniel, ch. 7. v. 9, 13, 22.

⁽³⁾ Voy. les passages cités dans la table générale du zend-avesta; aux mots temps sans bornes, Ormuzd, Tohingoad. Voy. anssi lettre à M. Rivoire, p. 47—48.

⁽⁴⁾ Zend-avesta, II, p. 349, 353, à la note, 357, 359.

Izeds, préposés à la garde des quatre parties du ciel (1); les morts qui ressuscitent; les élus conduits dans le paradis par les anges de la lumière, les réprouvés chassés dans l'enfer par les génies des ténèbres et engloutis par le grand dragon; les premiers marchant à droite, côté affecté au bon principe, les seconds repoussés vers la gauche, côté affecté au mauvais principe, etc., etc., sont toutes images tellement familières aux Perses que rien ne serait plus facile de les rapporter aux traditions religieuses de ces peuples. Enfin le soleil et la lune qui brillent aux deux côtés du père éternel, ont ici tant de rapport avec les mystères de Mithra et si peu d'analogie avec le tableau chrétien du jugement dernier, qu'il n'est guère possible de les ramener > au texte des évangiles. Le soleil n'est point obscurci, comme le veut la bible, mais radieux et flamboyant; la lune n'est point privée de sa lumière, mais son croissant paraît lumineux (2).

Ces deux astres présentés au dieu suprême par deux anges, placés l'un à droite et l'autre à gauche du père éternel, ne représentent-ils point les deux instrumens, désormais inutiles, de l'ascension et de la descente des âmes, suivant la théorie mys-

⁽¹⁾ Zend-avesta, 11, p. 349—350.

⁽²⁾ Sol contenebrabitur et luna non dabit splendorem suum, et stellæ cœli erunt decidentes. (St.-Marc, ch. 13, v. 24 et 25). Sur notre bas-relief, on ne voit point d'étoiles tombées ou tembanées.

tique des anciennes réligions sacerdotales? le soleil est à droite, au-dessus de l'agneau et des justes : c'est le symbole de l'ascension au ciel, de la régénération, de la béatitude céleste. La lune est à gauche, au-dessus du démon et des méchans : c'est l'emblême de la descente sur la terre, de la génération, de la dégradation ou des tourmens de l'enfer.

En second lieu, la Psychostasie, ou la pesée des âmes que l'on remarque sur le 3.º plan, au milieu des morts qui sortent de leurs tombeaux; ne figure point dans le récit évangélique du jugement dernier ni dans aucun autre texte sacré. A la vérité, Daniel raconte que le roi Balthasar a été pesé dans la balance; qu'on l'a trouvé léger; que son règne va finir, et que son royaume divisé sera immédiatement donné aux Mèdes et aux Perses (1). Mais il ne s'agit point là du jugement dernier, pas plus que dans les poèmes d'Homère et de Virgile, où l'on représente Jupiter pesant les destinées d'Achille et d'Hector (2) ou celles de Turnus et d'Enée (3). Au reste, on sait que Daniel était chef des mages, des astrologues, des Chaldéens et des devins,

⁽¹⁾ Daniel, ch. 5, v. 26-28.

⁽²⁾ Hiad. liv. 22, v. 209. Le poète dit que le plakeau d'Achille s'éleva junqu'aux cieux et que celui d'Hecker descendit jusqu'aux enfers, parce que le héros Troyen devait succomber dans se lutte centre le fils de Pelés-

⁽³⁾ Æneid. liv. 42, x. 725.

et le conseiller intime, tant des rois de Babylone; que des rois de Perse; leurs successeurs on leurs maîtres (t). Il ne serait donc pas étonnant qu'il ent puisé dans sa captivité cette notion de la pesée figurative des âmes. C'était un idée familière aux Perses et aux Egyptiens. On la retrouve dans les livres parsis et sur les monumens de l'Egypte (2). Ici; Anubis et Horus, son frère, pesent les âmes. On voit, dans l'un des bassins de la balance, le vase contenant les péchés du mort, et dans l'autre, l'image de la déesse Sati ou Saté (justice et verité). Audessus est Osiris Soleil, juge suprême de l'Amenthi (3). Là le pesage s'opère sur le pont Tehèmerad, qui sépare le ciel de la terre, par Mithra et Raschnérast, son assesseur, et le juste juge Ormuzd

⁽¹⁾ Daniel, ch. 2, v. 48, ch. 5, v. 11 et ch. 11, v. 1.

⁽²⁾ Les Gnostiques s'en sont emparés (voir hist. critique du Gnosticisme, par M. Matter, explic. des planches, p. 50—53). On la voit aussi représentée sur une patère étrusque où Mercure psychopompe et Apollon pèsent dans une balance, non plus les destinées, mais les âmes d'Achille et de Memnon, sujet qu'Eschile avait traité dans une tragédie intitulée psychostasie (voir saggio dit lingua etrusca, par Lanzi, II, prem. partie, p. 224—225; ou monumens antiques inédits, par Millin, II, p. 33—35.

⁽³⁾ Matter, hist. du Gnostic. ubl supra, p. 51, cite à ce sujet un ouvrage allemand de Bachmann que je n'ai pu consulter. Sur un papyrus égyptien dessiné dans le voyage de Dénon, planche 141, on voit dans l'un des bassins une petite figure accroupie (c'est la déesse Sati ou Sate) et dans l'autre un objet que Millin (ubi supra, en note) n'a pu déterminer: C'est sans doute le vase des pechés du mort,

prononce la sentence définitive (1). Nous n'oserions affirmer, faute de monumens figurés, que les Perses eussent placé dans l'un des plateaux, en regard du mort, l'image du taureau équinoxial ou cosmogonique, symbole du bon principe. Mais nous serions assez tenté de le croire, lorsque nous lisons dans la cosmogonie persane que les morts ressusciteront par ce qui viendra du taureau (2), et que nous nous rappelons en même temps que ce taureau symbolique jouait dans les mithriaques un rôle analogue à celui de l'agneau des chrétiens.

Quoiqu'il en soit, la cathédrale d'Amiens nous présente ici, comme l'église de Saint-Trophime d'Arles (3), comme la cathédrale de Chartres (4), comme l'ancienne porte principale de Notre-Dame de Paris (5), l'archange Michel tenant la balance de la justice divine et pesant figurément les âmes, à l'exemple d'Horus et de Mithra, qu'il représente. Aussi les rabbins lui donnaient-ils les épithètes honorifiques de Grand Scribe, de médiateur entre Dieu et les hommes, et de sacrificateur du Dieu vi-

⁽¹⁾ Sadder, porta I, dans Th. Hyde, de veter, pers. relig, p. 436.— Zend-avesta I, 2.° part. p. 131. M. de Hammer, dans ses mithriaca, p. 172, assure que la tradition musulmane a fait de Mithra et de Raschnérast les deux anges du jugement, Někir et Munkir.

⁽²⁾ Zend-avesta II, p. 387 et 415.

⁽³⁾ Millin, voyages dans le midi de la France, III, p. 595.

⁽⁴⁾ M. Gilbert, descript. de cette cathédr. p. 41 et 42.

⁽⁵⁾ Id.— Descript. de cette cathédr. p. 62 et 63.

vant (1). Le Christ, sous la figure de l'agneau, se place dans l'un des bassins de la balance, de même que le faisait la déesse Sati, symbole de justice et de vérité; ce qui ne l'empêche pas de siéger audessus de cette scène, sous la figure du fils de l'homme, à titre de juge des vivans et des morts, parce qu'il se trouve dans des conditions différentes. C'est ainsi que Mithra apparaît sur les bas-reliefs sous le double emblême du taureau égorgé et du jeune homme au bonnet phrygien qui l'immole. Cet agneau est, comme le dit l'apocalypse, celui qui a été égorgé pour nos péchés dès l'origine du monde (2). Son corps est le poids commun, le poids du sanctuaire, suivant lequel les hommes seront tous pesés; et le juge souverain sera le Christ luimême, à la fois sacrificateur et victime. Si nous avions sous les yeux un tableau mithriaque, il suffirait de substituer à l'image de l'agneau sans tache, celle du taureau cosmogonique, également immolé dès l'origine du monde (3). L'Ized-Mithra tiendrait la balance, et Ormuzd-Mithra remplirait la fonction de juge suprême.

⁽¹⁾ Ils l'appelaient *Metatron*. (Voy. ce mot dans le lexicon chaldaïcum de J. Buxtorf), nom que l'on croit dérivé du latin *Metator*, mais qui pourrait bien n'être qu'une altération par redoublement du mot *Mitra*, pris à l'accusatif. (Voyez aussi Histoire des Juifs par Basnage, vol. 7, p. 283—209.

⁽²⁾ Apocal. ch. 43, v. 48. Voir aussi St.-Jean, ch. 4, v. 36, et St.-Paul, 1. e épit. aux Corinth. c. 5, v. 7.

⁽³⁾ Zend-avesta I, part. 2, 174— II, p. 354—356.

En troisième lieu, plus bas on remarque, sur le trumeau de la porte, la grande image du Sauveur foulant aux pieds le lion et le dragon; ces deux animaux sigurent sur presque tous les bas reliefs mithriaques, avec des sens divers. Ici on pourrait y voir, après Dupuis, les deux constellations du lion et de l'hydre de Lerne, qui sont voisines l'une de l'autre et dont la premièae figurerait comme signe affecté au domicile du soleil, de même que le bélier ou l'agneau l'était à son exaltation (1). On trouverait ainsi sur ce bas-relief le Sauveur dans deux positions différentes; au haut du portail, il apparaîtrait dans son triomphe au signe de l'agneau; sur le trumeau de la porte, il serait dans son règne au signe du lion, la tête tournée, comme Mithra, vers l'équinoxe d'automne, position que désignent et son visage regardant l'ouest, et son pied droit posé sur le lion, et son pied gauche placé sur l'hydre. On peut aussi, avec M. Rigollot père, prendre le dragon pour le serpent d'Ahrimane ou d'automne, qui se lève avec la balance et le scorpion (2); car, sur la pierre d'axum, le dieu soleil Horus tient de la main gauche un lion par la queue, et, de chacune des deux mains, un scorpion également par la queue. pour indiquer qu'en Egypte son règne s'étend sur

⁽¹⁾ Origine dee cultes I, p. 372 et suiv. et mémoire explicatif du zodiaque chronol. et mythol. p. 47.

⁽²⁾ Lettre à M. Rivoire, p. 24 et 25.

toute la durée de l'inondation du Nil, depuis le solstice d'été jusqu'à l'équinoxe d'automne (1), représenté, tantôt par le scorpion, tantôt par le serpent d'Ophiuchus, son paranatellon ou son assesseur au ciel. Nous aurions ainsi dans le lion et le dragon les deux symboles de la lumière et des ténèbres, que le Sauveur foule aux pieds, comme maître de la vie et de la mort, ou comme créateur et supérieur du bon et du mauvais principe, dont ils sont encore les emblêmes. Mais tout porte à croire que ce dragon n'est pas différent de celui que St.-Michel terrasse au sommet du pignon central du porche, c'est-à-dire qu'il u'est autre que le dragon du pôle, souvent confondu par les anciens avec le serpent d'Ophiuchus, constellation voisine de l'Hercule agenouillé, parce qu'il monte au ciel ou en descend avec ce dernier. Il figure ici comme assesseur du verseau, signe opposé au lion, ou plutôt comme astre qui domine au ciel pendant les longues nuits d'hiver, de même que le lion règne durant les longs jours d'été; ainsi, de même que le lion est le symbole de la lumière, de la chaleur et de la vie ; de même le dragon est l'emblême des ténèbres, du froid et de la mort. En même temps, ces animaux font aussi allusion à l'as-

⁽¹⁾ Voyage en Nubie, par Bruce, I, planche 7. Descript. de l'Egypte, mem, antiquités, I, p. 260. Macrob. sat. lib. I, c. 18.

cension et à la descente des âmes, figurées dans la théologie néo-platonicienne par les signes solsticiaux du cancer ou du capricorne; car, plus anciennement, le lion et le verseau avaient marqué les solstices, ou les portes du soleil et des âmes, par lesquelles l'astre du jour montait au plus haut point de sa course dans l'hémisphère boréal, ou descendait au point le plus bas dans l'hémisphère austral, chargé d'âmes qu'il conduisait au ciel ou dans les ensers. Tel était le sens primitif de ces deux symboles, dans le culte de Mithra, comme nous pensons l'avoir démontré dans des recherches encore inédites sur les mystères de ce dieu Indo Persan. Le lion y était le signe de l'ascension des âmes, et le dragon celui de leur descente. Les rôles ont été intervertis plus tard, notamment dans les mystères de Bacchus, parce que le soleil, arrivé au lion, commençait sa course descendante, et que, parvenu au verscau, représenté ici par le serpent, il commençait sa course ascendante. Mais dans l'origine, ils désignaient le contraire; et les Perses ont conservé plus fidèlement à ces deux emblêmes leur signification ancienne.

Sur notre bas-relief, on voit le lion à droite, du côté des élus, et le dragon à gauche, du côté des réprouvés. Le Sauveur les foule tous deux aux pieds, soit pour marquer que sa puissance s'étend sur les deux hémisphères, soit plutôt pour exprimer

que ces deux signes de l'ascension et de la descente des âmes sont désormais inutiles, comme les deux. grands flambeaux du jour et de la nuit qui avaient servi d'instrumens pour leur génération et leur régénération: en effet, à quoi serviraient désormais ces appareils d'un état de choses qui n'est plus? les mondes sont détruits; le temps a cessé; l'éternité commence On invoque contre cette interprétation un demi-verset du psalmiste, portant : et conculcabis leonem et draconem. Mais d'abord, où est sur notre bas-relief l'application de la première moitié de ce verset: Super aspidem et basiliscum ambulabis (1). Nous ne voyons ici ni aspic ni basilic. Et puis, lors même que l'aspic et le basilic figureraient à côté du lion et du dragon, connait-on assez les sphères orientales pour affirmer qu'ils ne seraient point là comme représentant les signes des deux équinoxes? les serpens Knouphis et Urœus étaient en grand honneur chez les Egyptiens, et, dans les planisphères de Kircher, on voit paraître deux serperts sous les cases du bélier et de la balance (2). Les savans s'accordent à dire que le serpent Urœus n'est autre que l'aspic; le basilic a très-probable-

⁽¹⁾ Psalm. 90, v. 13.

⁽²⁾ Voy. planche VI de l'atlas de l'Origine des cultes, ou l'Œdipe du P. Kircher, II, part. 2, p. 206. Dans les zodiaques trouvés en Egypte par les savans qui accompagnaient l'expédition française, on remarque plusieurs serpens près du taureau et du scorpion.

ment été représenté par le serpeut Knouphis. Le psalmiste aurait donc pu faire allusion aux constellations qui marquaient les quatre points cardinaux dans l'astrologie orientale, et indiquer par ce verset que le personnage mystique dont il parle avait la domination souveraine sur les quatre régions du ciel.

En quatrième lieu, le coq et le chien à queue de poisson, le rosier et le lys blanc qui figurent autour de la plinthe que surmontent le lion et le dragon, déterminent le sens astronomique de ces deux derniers emblêmes et de tout le tableau, de manière à ne point laisser prise au doute.

Le coq était pour les Egyptiens et pour les Perses un symbole d'Horus et de Mithra, ou du soleil solsticial. Tel il figure sur les monumens gnostiques de l'Egypte (1). Tel on le voit sur les bas-reliefs mithriaques (2). Il était l'emblême de la vigilance de l'astre du jour, de son réveil matinal, c'est-à-dire de sa plus haute élévation vers les régions du nord, des plus longs jours, de la lumière la plus brillante, enfin du solstice d'été. Aussi paraît-il sur notre basrelief au-dessous du lion.

⁽¹⁾ Il s'y combine ordinairement avec le serpent. Voir les planches de l'histoire critique du Gnosticisme.

⁽²⁾ Voir les Mithriaca de M. de Hammer, p. 39 et les planches. Il est appelé Houfraschmodad, dans le Zend-avesta, I, 2.° part., p. 225, 227; II, p. 162, 172; 173, 222.

L'animal amphibie, ou le chieu à queue de poisson, qui figure de l'autre côté, au-dessous du dragon, n'est autre chose que le capricorne uni au chien céleste, son paranatellon. C'est un symbole égyptien de la plus grande dépression du soleil vers les régions australes, des plus longues nuits, des ténèbres les plus profondes, du solstice d'hiver enfin (1). Ici c'est le capricorne, et non plus le verseau, qui représente le solstice d'hiver, parce que le solstice d'été est au cancer et non plus au lion. Cet état du ciel est prouvé par le zodiaque astrologique sculpté sur le portail du nord ou de Saint-Firmin, dont le premier signe est le cancer (2).

⁽¹⁾ Lettre à M. Rivoire, p. 26 et 27.

⁽²⁾ M. Gilbert (descript. de la cathéd. d'Amiens, p. 56), remarque avec raison que les 12 sigues du zodiaque sont placés ici dans uu ordre qui ne s'accorde pas avec le commencement de l'année à Pâques ou en mars, au signe du bélier, tel qu'il était fixé à l'époque de la construction de ce portail. Mais c'est à tort qu'il y soupçonne une erreur provenant de l'ignorance de l'artiste. Ce zodiaque, probablement importé de Bysance ou d'Alexandrie, est fondé sur la théorie astrologique de la descente et de l'ascension des âmes. Celui que l'on voit à Notre-Dame de Paris, sur le portail de gauche, et dans lequel M. Gilbert (descript. de cette cathédr., p. 93) croit également trouver des irrégularités, est trèsrégulier, en ce que les 12 signes y sont rangés six par six, dans l'ordre des domiciles planétaires, ayant en tête, d'un côté, le cancer, domicile de la lune, et de l'autre, le lion, domicile du soleil (voir Origine des cultes, V, p. 99). Quant au zodiaque de la cathédr. de Chartres (descript. de cette cathédr. p. 24 et 25), M. Gilbert est mieux fondé à y trouver des transpositions. Il commence aussi par le cancer, ne contient que neuf signes, et prouve par la dispositon très-régulière des trois derniers qu'il était également dressé suivant l'ordre des domiciles.

Ainsi le coq et l'animal amphibie représentent le cancer et le capricorne, et déterminent le sens du lion et du dragon, comme anciens signes solsticiaux de l'ascension et de la descente des âmes.

Le lotus et le rosier placés en dessous, aux deux côtés de la figure d'un monarque tenant un thyrse à la main, paraissent correspondre au soleil et à la lune que l'on voit tout au haut de la voussure. Le lys blanc du Nil ou lotus était, comme chacun sait, la plante d'Osiris-soleil, de même que le rosier était celle d'Isis-lune (1).

Enfin les sujets représentés sur les deux pilastres qui servent d'encadrement à la porte, des deux côtés du Sauveur, concourent à l'ensemble du tableau et le complètent: nous voulons parler des cinq vierges sages et de l'arbre chargé de feuilles que l'on voit à droite, ainsi que des cinq vierges folles et de l'arbre desséché que l'on remarque à gauche.

Ces arbres et ces vierges, nous le savons, figurent en paraboles dans les évangiles (2). Mais ce sont des allégories tirées de l'enseignement des mystères. Dans les fêtes secrètes de Bacchus, de jeunes vierges portant des flambeaux, attendaient l'arrivée du Dieu-Sauveur, le saluaient du titre de nouvel

⁽⁴⁾ Lettre à M. Rivoire, p. 27-29.

⁽²⁾ St.-Mathieu, ch. 7, v. 17 et ch. 25, v. 1 a 12.

époux, de lumière nouvelle, et célébraient son union mystique (1), comme les vierges de l'évangile attendent la venue de l'époux, avec leurs vases.

Il est d'ailleurs remarquable que les cinq vierges sage, tenant leurs lampes droites et pleines, et les cinq vierges folles, tenant leurs lampes vides et renversées, forment avec les deux arbres, l'un verdoyant et l'autre desséché, qui les suivent, le nombre de douze, égal à celui des mois l'année; que l'arbre de droite porte deux lampes allumées, analogues aux vases des vierges sages placées au-dessus, et que, dans le zodiaque sculpté sur le portail de Saint Firmin, les signes affectés aux six mois de l'été ont chacun un arbre chargé de feuillage (2), comme celui qui figure sous les vierges sages ; d'où l'on peut conclure que nous avons ici, sous d'autres emblêmes, les six préfectures d'Ormuzd ou du dieu de lumière, et les six préfectures d'Ahrimane ou du génie des ténèbres.

Quant aux arbres, considérés isolément, leur présence se remarque sur plusieurs bas reliefs de

⁽⁴⁾ Jul. Firmic. de errore prof. relig. p. 59, édit. de Wower. Voyez recherch. sur les mystères du pagan. par le baron de Sainte-Croix, I, p. 365 et suiv.; II, p. 84, 82, 87.

⁽²⁾ Ce sont le bélier, le taureau, les gémeaux, le cancer, le lion et la vierge. Les trois premiers sont accompagnés d'arbres bien reconnaissables. Les deux derniers n'ont que des espèces de rameaux et de branches. On ne voit plus de traces de branches ni d'arbres dans la case du cancer.

Mithra. Le monument romain de Lefréri, par exemple, nous les montre plantés, comme ici, en regard l'un de l'autre; celui de droite est chargé de feuillage et porte à son tronc un flambeau dressé et allumé; celui de gauche porte des fruits et l'on voit au tronc un flambeau renversé et éteint, symboles frappans des deux équinoxes. Pour mieux préciser le sens de ces emblêmes, une tête de taureau, signe du printemps, accompagne le flambeau allumé, et. un scorpion, signe de l'automne, figure à côté du flambeau éteint (1). Sur notre bas-relief, le premier arbre est en pleine végétation, et deux lampes suspendues à ses branches annoncent que c'est l'arbre du prince de lumière ou l'arbre de vie. Le second est entièrement dégarni de ses feuilles, et la prosonde entaille faite à son tronc, marque de la coignée ou d'une torche éteinte, indique que c'est l'arbre du prince des ténèbres ou l'arbre de mort, l'arbre qui sera coupé et jeté au feu. Aussi l'hérésiarque Manès, qui connaissait les rapports de la religion des Perses avec celle des Chrétiens, invoquaitil (2) à l'appui de sa croyance sur les deux principes et comme symboles de ces deux divinités contraires, le bon et le mauvais arbre de l'évangile (3).

⁽¹⁾ Voir Origine des cultes, planche 17, ou Mithriaca, par M. de Hammer, planche 2.

⁽²⁾ Lettre de Manès à Marcel , dans l'histoire du manich de Beausobre, 1, p. 220.

⁽³⁾ St.-Mathieu, ch. 7, v. 17, 18 et 19.

L'auteur de l'apocalypse place l'arbre de vie près du trône de l'agneau (1), c'est-à-dire près du signe équinoxial sur lequel le soleil réparait la nature, rétablissait le monde de lumière et ramenait les âmes au séjour céleste. L'arbre de mort, que la Genèse appelle arbre de la connaissance du bien et du mal (2), figure sur les bas relies mithriaques à côté du scorpion, c'est-à-dire près du signe d'automne sous lequel le serpent engourdissait la terre, ramenait les ténèbres et faisait décheoir les âmes de leur première sélicité, par les fruits pernicieux, mais agréables au goût, qu'il leur avait sait manger (3).

En résumé, le bas-relief chrétien que nous venons d'examiner, après M, Rigollot père, a des rapports manifestes avec la religion persane; et, s'il était vrai de dire avec M. Gilbert que les prélats qui présidèrent à son exécution n'auraient pu en abandonner les détails au caprice du sculpteur, sans se mettre en opposition formelle avec l'un des

⁽¹⁾ Apocal. ch. 22, v. 1 et 2.

⁽²⁾ Genèse, ch. 2, v. 9.

⁽³⁾ Genèse, ch. 3, v. 6.— Zend-avesta, II, p. 378. Les Juifs et les Perses font manger des fruits aux premiers ancêtres du genre humain, après leur création dans un lieu de délices. Mais . selon la doctrine secrète du paganisme, c'étaient les *âmes* qui se perdaient en *buvant* dans le ciel à la coupe de la vie ou de l'individualité. (Voir De la religion, par M. Benjamin Constant, V., p. 47 et suivantes).

canons du second concile de Nicéc (1), il faudrait en conclure, ce qui du reste est prouvé par d'autres monumens, que le christianasme a fait de nombreux emprunts aux traditions religieuses de la Perse.

Toutefois, ce serait aller trop loin que de mettre sur le compte de nos anciens évêques toutes les fantaisies de leurs artistes. Sans rappeler ici ces bizarres emblêmes, si communs sur les églises du moyenâge, de la truie qui file et de l'ane qui joue du violon, nous citerons pour exemple un singulier bas-relief qui figurait autrefois dans l'une des chapelles placées autour du chœur de notre cathédrale. Ce monument contenait les douze signes du zodiaque, accompagnés de vers latins en l'honneur de la vierge qui était représentée au milieu, ayant la poitrine découverte et disant à son fils : Fili mi, respice ubera quæ succisti? Deux chanoines à ses pieds ouvraient la bouche pour recevoir le lait virginal, que leur distillaient les deux mamelles de la viergemère (2). Ce tableau, qui assimile en quelque sorte la sainte-vierge à la Maya des Hindous, à l'Isis des Egyptiens, à la Cérès des Grecs, à la déessenature enfin, n'a sans doute été conçu ni dirigé par un prélat. Nous n'oserions en dire autant d'un autre

⁽¹⁾ Descript. de la cathédr. d'Amiens, p. 39.

⁽²⁾ Descript. de la cathédr. d'Amiens, par M. Rivoire, p. 46.— Description de la même cathédr., par M. Gilbert, p. 231.

sujet que voici. Sur le portail de droite, appelé Porte de la mère de Dieu, l'adoration des Mages est représentée avec des circonstances qui ne sont pas consignées dans nos évangiles. Ces Mages voyagent dans une harque, conduits par un nautonnier dont la tête et les épaules sont couvertes d'un chaperon. Hérode donne les ordres à deux serviteurs de brûler ce petit vaisseau; l'un d'eux est armé d'une torche; ils mettent la barque en pièces et en jettent les morceaux au feu. Ces détails supposent, selon M. Gilbert, que l'on possédait, à l'époque de l'exécution de ce bas-relief, plusieurs traditions qui ne sont point parvenues jusqu'à nous (1). Cette conjecture est confirmée par un ancien livre imparfait sur St.-Mathieu, attribué communément à St.-Jean-Chrysostôme. L'auteur de cet écrit prend les rois Mages pour des Indiens, habitans de la mer orientale (2). ce qui suppose naturellement que ces trois personnages seront venus de l'Inde en Judée, par le chemin que suivaient autrefois les vaisseaux de Salomon dans leur voyage d'Ophir (3), Certes, il n'y a qu'un membre du clergé qui ait pu

⁽¹⁾ Description de la cathédr. d'Amiens, p. 52.

⁽²⁾ Voir le passage entier, dans Beausobre, hist. du Manichéisme, I, p. 90—91.

⁽³⁾ Ophir était l'île de Goa, qui tient presque à l'Inde-Méridionale. Voir les preuves de cette assertion, dans le thesaurus linguæ hebr. et chadd. de Gesenius, I, p. 141—142.

diriger l'artiste dans l'exécution de ce second tableau.

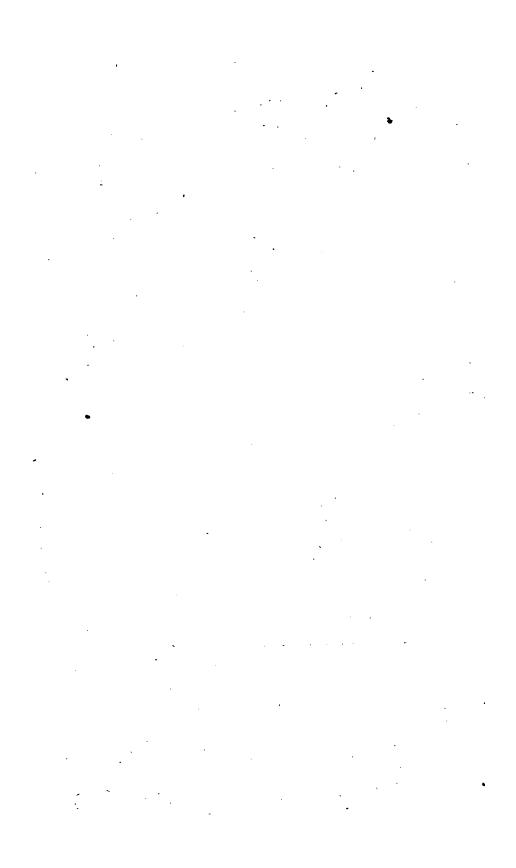
Au surplus, soit que les scènes du jugement dernier retracées sur le grand portail appartiennent toutes aux réminiscences du sculpteur, soit que cet artiste ne les ait exécutées que sous la direction d'un chanoine ou d'un évêque, soit enfin, ce qui est plus probable, qu'on les doive aux talens réunis de l'un et de l'autre, toujours est il que, pour la plupart, elles conviennent autant à la religion persane qu'à la religion chrétienne, et que quelques-unes mêmes ont plus d'analogie avec la première qu'avec la seçonde.

Ce fait au surplus ne doit pas nous surprendre car les artistes du moyen âge, instruits à l'école de la franc-maçonnerie, héritière des traditions mystérieuses du paganisme, inélaient avec plus ou moins de goût aux idées orthodoxes des notions payennes, puisées pour la plupart dans les monumens figurés de l'antiquité. Les clercs, à leur tour, étaient depuis long-temps en possession de faire servir au culte du vrai Dieu tout ce qu'ils pouvaient enlever aux anciennes religions, suivant en cela les conseils d'un pape illustre, St.-Grégoire-le-Grand, qui leur avait donné l'exemple avec le précepte. (1) Enfin

⁽⁴⁾ Voir l'ouvrage intitulé Conformités des Cérémônies modernes avec les anciennes, chap. 1. Amsterd. 1744, in-12;

les systêmes religieux ne se fondent pas d'un seul jet comme les ouvrages d'imagination; personne n'ignore que le chritianisme qui, du temps des apôtres, n'était guère qu'un perfectionnement de la législation mosaïque, se perfectionna bientôt lui-à l'aide des doctrines orientales ou gnostiques, et que, dans le choix de ces doctrines, on fit une large part à celles de la Perse où les Juiss n'avaient cessé de puiser depuis leur reto ur de la captivité.

FIN.



TABLE

DES MATIÈRES.

| | PAGES. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| DISCOURS prononcé par M. Decaieu, Directeur, dans la Séance publique du 30 août 1835. | 5. |
| DISCOURS prononcé dans la Séance publique du 26 août 1836, par M. DAVELUY, fils, Directeur | |
| pour cette année | 13. |
| M. N. DELAMORLIÈRE, Secrétaire-Perpétuel | 3 5. |
| PREMIÈRE CLASSE. | |
| (SCIENCES NATURELLES, PHYSIQUES ET MATHÉMATIQ | ues.) |
| SUR L'ETUDE de la Météorologie, par M. CARESME | 49. |
| NOTICE sur des recherches de Mines de Houille dans le département de la Somme , par M. Cocquerel | 71: |
| DEUXIÈME CLASSE. | |
| (AGRICULTURE ET COMMERCE.) | |
| RAPPORT sur la division de la Surfaçe du dépar- tement de la Somme, par M. RIQUER | \$ 3. |

| • | • | |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| | | PAGES. |
| | NOTICE sur les Bureaux de Bienfaisance, par M. MAROTTE | 91. |
| | NOTICE sur deux nouvelles Ruches à Miel, par M. Riquier. | 101. |
| | RAPPORT sur l'état actuel de la culture du Mû- rier blanc et sur l'éducation des Vers à Soie dans le département de la Somme, par M. Ri- | |
| • | QUIER | 111. |
| - | TROISIÈME CLASSE. | |
| | (ÉLOQUENCE, POÉSIE ET BEAUX-ARTS.) | |
| | AMIENS en 1835; ses Embellissemens; ses Eta- blissemens nouveaux; ses progrès dans l'In- dustrie, le Commerce et les Arts, par M. S. ^t -A. BERVILLE. | 127. |
| | RAPPORT sur la Musique de Lesueur, par M. MAROTTE | 137. |
| | L'INSENSÉ, par M. MAROTTE | 155. |
| | LA CONSCIENCE, par M. CRETON | |
| | RAPPORT sur l'ouvrage de M. Buteux, ayant pour titre: Précis des Arts du Dessin, etc., par M. Anselin | |
| • | POURQUOI je suis Poète : à mes détracteurs, par | 167 |
| • | M.mo Fanny Denoix, Membre-Correspondant. | 203. |
| | CE QUE J'AIME, par la même | 2 09. |
| | NOTICE sur le Raghouvansa, par M. Louis Jour- | |

| • | PAGES. |
|---|----------------------------------------------------------------------|
| | LA BARQUE DU PECHEUR : Ballade, par M. |
| | Frédéric Bazenery, Membre - Correspondant . 253 |
| | QUATRIÈME CLASSE. |
| | (HISTOIRE, ANTIQUITÉS, PHILOSOPHIE, PHILOLOGIE, ETC.) |
| | NOTICE sur la vie et les Ouvrages de Gresset, par M. S.'-A. BERVILLE |



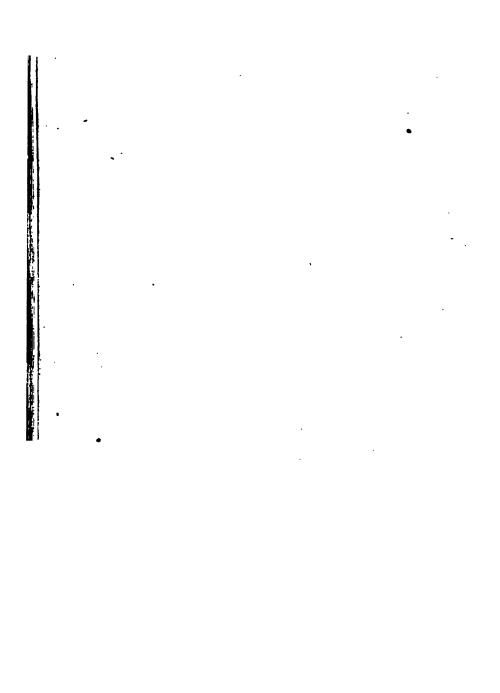
1.º Le revenues propriétaires.

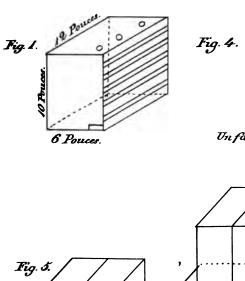
| ARRONDISSEMENS. | | OBSERVATIONS. |
|-----------------|------------|---------------|
| MIENS | 2 | |
| BBEVILLE | 1 | |
| OULLENS | 1 | |
| FONTDIDIER | 2 , | · |
| ÉRONNE | 1, | |
| Totaux | 9, | • . |
| | | |



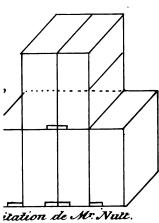
1.º Le revenues propriétaires.

| ARRONDISSEMENS. | OBSERVATIONS. |
|-----------------|---------------|
| Junens | 2 |
| MEAITTE | 1 |
| Ö ÖLLENS | 1 |
| OFTDIDIER | 2, |
| BONKE. | 1, |
| Totaux. | 9, |





Essaim ondinaire.



Un faible Essaim.

